

3 1761 11971496 2

82-215

Government  
of Canada

Statistics Canada  
Basic facts on therapeutic  
abortions, Canada  
1980-82







# Basic facts on therapeutic abortions, Canada

1982

# Principales statistiques sur les avortements thérapeutiques, Canada

1982





### Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Institutional Care Section,  
Health Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 995-0861) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	772-4073	Sturgeon Falls	753-4888
Halifax	426-5331	Winnipeg	949-4020
Montréal	283-5725	Regina	359-5405
Ottawa	992-4734	Edmonton	420-3027
Toronto	966-6586	Vancouver	666-3691

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 2-2015

### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

### Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolique et le système d'extraction de Statistique Canada.

### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section des soins en établissements,  
Division de la santé,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-0861) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St-John's	772-4073	Sturgeon Falls	753-4888
Halifax	426-5331	Winnipeg	949-4020
Montréal	283-5725	Regina	359-5405
Ottawa	992-4734	Edmonton	420-3027
Toronto	966-6586	Vancouver	666-3691

Un service sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 2-2015

### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Statistics Canada  
Health Division  
Institutional Care Section

Statistique Canada  
Division de la santé  
Section des soins en établissement

# Basic facts on therapeutic abortions, Canada

1982

Formerly Catalogue 82-211-P  
"Therapeutic abortions, Canada".

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1983

December 1983  
4-2304-504

Price: Canada, \$4.75  
Other Countries, \$5.70

Catalogue 82-215

ISSN 0711-9283

Ottawa

# Principales statistiques sur les avortements thérapeutiques, Canada

1982

Auparavant n° 82-211-P au catalogue  
"Avortements thérapeutiques, Canada".

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1983

Décembre 1983  
4-2304-504

Prix: Canada, \$4.75  
Autres pays, \$5.70

Catalogue 82-215

ISSN 0711-9283

Ottawa






## TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5
Chart	
1. Therapeutic Abortions Per 100 Live Births, by Province, Canada, 1982	10
2. Therapeutic Abortions Per 100 Live Births, by Province, Canada, 1972-1982	11
3. Per Cent Distribution of Therapeutic Abortions by Selected Demographic and Medical Characteristics, Canada, 1982	12
Table	
1. Total Therapeutic Abortions, Numbers and Rates of Therapeutic Abortions Obtained by Canadian Residents in Canada, 1970-1982	14
2. Legal Abortion Rates for Selected Countries, 1975-1981	14
3. Therapeutic Abortions by Province of Report, Canada, 1978-1982	15
4. Number and Rates of Therapeutic Abortions by Province of Residence of the Patients, Canada, 1978-1982	15
5. Number of Hospitals with Therapeutic Abortion Committees, Canada, 1978-1982	16
6. Number of Reported Hospitals and the Reported Therapeutic Abortions by Various Abortion Ranges, Canada, 1978-1982	16
7. Selected Demographic and Medical Characteristics of the Canadian Women Obtaining Therapeutic Abortions in Canada, 1975-1982	17
8. Selected Demographic and Medical Characteristics of the Women Obtaining Abortions by Province of Residence, Canada, 1982	18
Selected Publications on Health Statistics	20

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
Graphique	
1. Avortements thérapeutiques pour 100 naissances vivantes, par province, Canada, 1982	10
2. Avortements thérapeutiques pour 100 naissances vivantes par province, Canada, 1972-1982	11
3. Répartition en pourcentage des avortements thérapeutiques, selon certaines caractéristiques démographiques et médicales, Canada, 1982	12
Tableau	
1. Nombre total d'avortements thérapeutiques, nombre et taux d'avortements thérapeutiques qui ont été pratiqués sur des Canadiennes au Canada, 1970-1982	14
2. Taux d'avortement légal de certains pays, 1975-1981	14
3. Avortements thérapeutiques selon la province de déclaration, Canada, 1978-1982	15
4. Nombre d'avortements thérapeutiques selon la province de résidence des patientes, et taux d'avortement, Canada, 1978-1982	15
5. Nombre d'hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique, Canada, 1978-1982	16
6. Nombre d'hôpitaux déclarés et d'avortements thérapeutiques déclarés selon la classe du nombre d'avortements, Canada, 1978-1982	16
7. Certaines caractéristiques démographiques et médicales des Canadiennes ayant subi un avortement thérapeutique au Canada, 1975-1982	17
8. Certaines caractéristiques démographiques et médicales des femmes ayant subi un avortement selon la province de résidence, Canada, 1982	18
Quelques publications statistiques sur la santé	20



Digitized by the Internet Archive  
in 2024 with funding from  
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761119714962>



## INTRODUCTION

This report relates to the therapeutic abortions performed in Canada during 1982. These abortions were authorized under Section 18 of the Criminal Law Amendment Act, 1969. The Canadian abortion law permits the pregnancy termination of a female person only in accredited and/or approved hospital(s), and only if a hospital therapeutic abortion committee of not fewer than three physicians, appointed by the hospital board, certifies by a majority of its members that the continuation of the pregnancy "would or would be likely to" endanger the life or health of the pregnant woman.

## Total Therapeutic Abortions

The 10 provinces and the two territories in Canada reported 66,319 therapeutic abortions in 1982. This represents an increase of 1,192 therapeutic abortions or 1.8% more than the 65,127 therapeutic abortions performed in 1981 and only 464 therapeutic abortions or 0.7% over the 65,855 therapeutic abortions in 1980 (Table 1). The annual percent increases in the numbers of therapeutic abortions performed in Canada in late 1970's and 1980-82 were much smaller than those in early 1970's. Some of these annual increases were: 1971-72, 25.6%; 1975-76, 10.5% and; 1979-80, 1.1%. In a comparison of 1981 with 1980, the number of therapeutic abortions performed in Canada declined by more than one percent.

Canadian women accounted for 66,254 therapeutic abortions or 99.9% of the total of 66,319 therapeutic abortions in Canada in 1982. The number of therapeutic abortions performed on foreign residents started declining after attaining a peak of 104 therapeutic abortions in 1980 to 74 therapeutic abortions in 1981 and to 65 therapeutic abortions in 1982.

## Therapeutic Abortion Rates, Canada

The 66,254 therapeutic abortions for Canadian residents represented an abortion rate of 17.8 (number of abortions per 100 estimated live births) for 1982. The therapeutic abortion rate was 17.5 in 1981. For the last five years (viz. 1978 to 1982) the annual therapeutic abortion rate in Canada has fluctuated in a narrow range of 17.4 to 17.8 (Table 1).

Le présent rapport porte sur les avortements thérapeutiques pratiqués au Canada en 1982 et autorisés en vertu de l'article 18 de la Loi de 1969 modifiant le droit criminel. La loi canadienne sur l'avortement ne permet d'interrompre une grossesse que dans un hôpital accrédité et/ou approuvé et seulement si un comité d'avortement thérapeutique de l'hôpital formé d'au moins trois médecins nommés par le conseil de l'hôpital certifié, par décision de la majorité de ses membres, que la continuation de la grossesse "mettrait ou mettrait probablement" en danger la vie ou la santé de la femme enceinte.

## Nombre total d'avortements thérapeutiques

Les 10 provinces et deux territoires du Canada ont déclaré 66,319 avortements thérapeutiques en 1982. Il s'agit là d'une augmentation de 1,192 avortements thérapeutiques ou de 1.8% par rapport aux 65,127 avortements thérapeutiques déclarés pour 1981 et d'une hausse de 464 avortements seulement ou 0.7% par rapport aux 65,855 avortements déclarés pour 1980 (tableau 1). Les hausses annuelles en pourcentage du nombre d'avortements thérapeutiques pratiqués au Canada à la fin des années 1970 et de 1980 à 1982 étaient beaucoup plus faibles que celles du début des années 1970. Voici quelques-unes de ces augmentations annuelles: 1971-72, 25.6%; 1975-76, 10.5%; 1979-80, 1.1%. Le nombre d'avortements thérapeutiques pratiqués au Canada a diminué d'un peu plus de un pour cent de 1980 à 1981.

Sur les 66,319 avortements thérapeutiques pratiqués au Canada en 1982, 66,254 ou 99.9% du total ont été subis par des résidentes du Canada. Le nombre d'avortements subis par des ressortissantes étrangères a commencé à diminuer après avoir atteint un sommet de 104 en 1980; il est tombé à 74 en 1981 et à 65 en 1982.

## Taux d'avortement thérapeutique, Canada

Les 66,254 avortements thérapeutiques subis par des Canadiennes en 1982 représentent un taux d'avortement thérapeutique de 17.8 (nombre d'avortements en pourcentage du nombre estimatif de naissances vivantes). Le taux d'avortement thérapeutique s'établissait à 17.5 en 1981. Au cours des cinq dernières années, soit de 1978 à 1982, le taux d'avortement thérapeutique annuel a peu fluctué, variant de 17.4 à 17.8 (tableau 1).



### International Comparison of Legal Abortion Rates

The Canadian therapeutic abortion rates have been consistently lower than similar rates for 11 out of the 12 countries compared with in Table 2. The 1981 Canadian therapeutic abortion rate of 17.5 was less than one-third the abortion rate for Hungary (57.3), about two-fifths the rates for each of the United States (42.8 in 1980) and Denmark (42.9) and less than half the rate for Sweden (35.5) (Table 2). The 1981 therapeutic abortion rate for Canada (17.5) was between the abortion rates for Scotland (13.0) and for England & Wales (20.3).

### Therapeutic Abortions and Abortion Rates, by Provinces

The therapeutic abortion rates (number of therapeutic abortions per 100 estimated live births) for the 10 provinces and the two territories for 1982 were: British Columbia, 29.6; Ontario, 25.2; Yukon, 22.1; Northwest Territories, 19.8; Alberta, 16.0; Nova Scotia, 14.2; Quebec, 10.3; Manitoba, 10.1 and; less than 10 for the remaining four provinces: Saskatchewan, 9.6; Newfoundland, 4.3; New Brunswick, 2.3 and; Prince Edward Island, 1.3. See Charts 1 and 2 and Tables 3 and 4.

The therapeutic abortion rates having peaked in seven of the 10 provinces in 1978 or 1979, started declining for six of these provinces in the subsequent years up to 1982. The abortion rate declined by 1% in Saskatchewan, by 11.4% in Manitoba, by 11.6% in British Columbia, by 14% in Alberta and by 31.8% in Newfoundland. The abortion rates declined for Prince Edward Island from three in 1978 to 1.3 in 1982 and for New Brunswick from 4.2 in 1978 to 2.3 in 1982. The abortion rate for Ontario was around 1979 level in 1982. The abortion rate increased by 22.4% for Nova Scotia and by 24.1% for Quebec during 1978-1982.

### Hospitals with Therapeutic Abortion Committees

There were 261 hospitals with therapeutic abortion committees in Canada as on January 1, 1982. This is the same number of hospitals with therapeutic abortion committees as on January 1, 1978. In the intervening period, the number of hospitals with therapeutic abortion committees reached a peak of 270 hospitals in 1979, then decreased to 269 and 267 hospitals in 1980 and 1981 respectively (Table 5). The distribution of the 261 hospitals with therapeutic abortion com-

### Comparaison des taux d'avortement légal de certains pays

Le taux d'avortement thérapeutique du Canada est constamment plus faible que celui de 11 des 12 pays figurant au tableau 2. En 1981, le taux d'avortement thérapeutique du Canada (17.5) équivalait à moins du tiers de celui de la Hongrie (57.3), aux deux cinquièmes environ de celui des États-Unis (42.8 en 1980) et du Danemark (42.9) et à moins de la moitié de celui de la Suède (35.5) (tableau 2). Le taux d'avortement thérapeutique du Canada (17.5) en 1981 se situait entre celui de l'Écosse (13.0) et celui de l'Angleterre et du Pays de Galles (20.3).

### Avortements thérapeutiques et taux d'avortement par province

En 1982, les taux d'avortement (nombre d'avortements thérapeutiques en pourcentage du nombre estimatif de naissances vivantes) des 10 provinces et deux territoires s'établissaient à 29.6 en Colombie-Britannique, 25.2 en Ontario, 22.1 au Yukon, 19.8 dans les Territoires du Nord-Ouest, 16.0 en Alberta, 14.2 en Nouvelle-Écosse, 10.3 au Québec, 10.1 au Manitoba et moins de 10 dans les quatre autres provinces: 9.6 en Saskatchewan, 4.3 à Terre-Neuve, 2.3 au Nouveau-Brunswick et 1.3 à l'Île-du-Prince-Édouard. Voir les graphiques 1 et 2 et les tableaux 3 et 4.

Le taux d'avortement thérapeutique, ayant atteint un sommet dans sept des 10 provinces en 1978 ou 1979, a commencé à diminuer dans six de ces provinces au cours des années suivantes jusqu'en 1982. Le taux d'avortement a régressé de 1% en Saskatchewan, de 11.4% au Manitoba, de 11.6% en Colombie-Britannique, de 14% en Alberta et 31.8% à Terre-Neuve. Les taux d'avortement sont passés de trois en 1978 à 1.3 en 1982 à l'Île-du-Prince-Édouard et de 4.2 en 1978 à 2.3 en 1982 au Nouveau-Brunswick. En 1982, le taux d'avortement est resté à peu près au même niveau qu'en 1979 en Ontario. Il s'est accru de 22.4% en Nouvelle-Écosse et de 24.1% au Québec au cours de la période 1978-1982.

### Hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique

Le 1<sup>er</sup> janvier 1982, 261 hôpitaux avaient un comité d'avortement thérapeutique au Canada, soit le même nombre qu'au 1<sup>er</sup> janvier 1978. Dans l'intervalle, le nombre d'hôpitaux ayant un comité d'avortement a atteint un sommet de 270 en 1979, puis est tombé à 269 et 267 respectivement en 1980 et 1981 (tableau 5). La répartition par province des 261 hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique au début de 1982 était la suivante: Ontario (99), Colombie-Britannique (58), Québec (32), Alberta (24), Nouvelle-Écosse



mittees at the beginning of 1982 by province of location was: Ontario, 99; British Columbia, 58; Quebec, 32; Alberta, 24; Nova Scotia, 12; Saskatchewan, 10 and; less than 10 for each of the remaining four provinces and the two territories.

The hospitals with therapeutic abortion committees in Canada reported a total of 66,319 therapeutic abortions in 1982. Approximately 18% of these hospitals performed no therapeutic abortions (Table 6); about 40% of the hospitals, each performing between 1-100 therapeutic abortions, contributed only 4.7% to the total numbers of therapeutic abortions. Another 25% of the hospitals, each performing between 101-400 therapeutic abortions, made up 19.8% of the total therapeutic abortions and 17% of the hospitals, each performing over 400 therapeutic abortions, accounted for 75.5% of the therapeutic abortions in 1982.

#### Selected Demographic and Medical Characteristics of Therapeutic Abortion Patients

Information about the selected demographic and medical characteristics of the Canadian women obtaining therapeutic abortions was available for 65,812 cases or more than 99% of the total of 66,254 therapeutic abortion cases for Canadian residents in 1982. Some of the important findings (see Table 7 and Chart 3) are as follows: Canadian women, obtaining therapeutic abortions in 1982 were most often: unmarried; in their late teens or early twenties and; without previous deliveries (Table 7). Of the total cases, 65.3% were single, 59.6% under 25 years of age and 61.7% with no previous deliveries.

Between 1975 and 1982, the proportion of therapeutic abortions to total therapeutic abortions increased by 11.8% for single women; by 9.7% for women in their twenties and by 5.8% in their thirties; by 7.7% for women with no previous deliveries and by 14.7% with one previous delivery. During the same period, there was a decrease in the proportion of therapeutic abortions to total therapeutic abortions by 26.8% for married women; by 14.6% for women under 20 years of age and by 3.7% for women 40 or more years of age; and by 25.5% for women with at least two deliveries prior to the therapeutic abortion.

(12), Saskatchewan (10); et les quatre autres provinces et les deux territoires, moins de 10 hôpitaux chacun.

Les hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique au Canada ont déclaré 66,319 avortements thérapeutiques en 1982. Environ 18% de ces hôpitaux n'ont pratiqué aucun avortement (tableau 6); environ 40% des hôpitaux, ayant pratiqué de un à 100 avortements chacun, n'ont déclaré que 4.7% des avortements thérapeutiques. Vingt-cinq pour cent des hôpitaux, ayant pratiqué de 101 à 400 avortements chacun, ont déclaré 19.8% des avortements thérapeutiques et 17% des hôpitaux, ayant pratiqué plus de 400 avortements chacun, ont déclaré 75.5% des avortements thérapeutiques en 1982.

#### Certaines caractéristiques démographiques et médicales des femmes ayant subi un avortement thérapeutique

Il existe des renseignements sur certaines caractéristiques démographiques et médicales pour 65,812 femmes ayant subi un avortement thérapeutique, soit pour plus de 99% des 66,254 avortements thérapeutiques subis par des résidentes du Canada en 1982. Certaines des conclusions importantes (voir tableau 7 et graphique 3) relatives à ces caractéristiques sont les suivantes: les Canadiennes qui ont subi un avortement thérapeutique au Canada en 1982 étaient dans la plupart des cas non mariées, âgées d'un peu moins de 20 ans ou au début de la vingtaine et n'avaient jamais accouché (tableau 7). Dans l'ensemble, 65.3% étaient célibataires, 59.6% avaient moins de 25 ans et 61.7% n'avaient jamais accouché.

Entre 1975 et 1982, le nombre d'avortements thérapeutiques par rapport au nombre total d'avortements thérapeutiques a augmenté de 11.8% chez les célibataires, de 9.7% chez les femmes dans la vingtaine, de 5.8% chez les femmes dans la trentaine, de 7.7% chez les femmes n'ayant jamais accouché et de 14.7% chez les femmes ayant accouché une fois. Au cours de la même période, il s'est produit une baisse de 26.8% du nombre d'avortements thérapeutiques par rapport au nombre total d'avortements thérapeutiques chez les femmes mariées, de 14.6% chez les femmes de moins de 20 ans, de 3.7% chez les femmes de 40 ans ou plus et de 25.5% chez les femmes ayant accouché au moins deux fois avant l'avortement thérapeutique.

### Marital Status

In 1982, of the 65,812 therapeutic abortion cases, 65.3% were single; 23.0% married and; the remaining 11.7% either separated, divorced, widowed or living common-law (Table 7).

### Age (Years)

In 1982, at the time of pregnancy termination, 26.8% of the women were under 20 years of age; 32.8% between 20 and 24 years of age; 32.6% between 25 to 34 years of age and the remaining 7.7% over 34 years of age (Table 7).

### Previous Deliveries

In terms of the number of deliveries prior to the abortion, 61.7% of the women had no previous deliveries; 16.4% of the women one previous delivery; 13.4% of the women two previous deliveries and; 6.2% of the women more than two previous deliveries. For 2.3% of the women, obtaining therapeutic abortions, the number of previous deliveries was not reported (Table 7).

### Previous Abortions

Of the total of 65,812 therapeutic abortion cases, 5.6% reported having at least one previous spontaneous abortion and 17.5% reported to have at least one previous induced abortion. For 2.5% of the cases, the items of previous abortions (spontaneous and induced) were not reported (Table 7).

### Gestation Period

At pregnancy termination, 86.9% of the total of 65,812 women were under 13 weeks pregnant; 9.7% of the women between 13 and 16 weeks pregnant; 3.2% of the women between 17 and 20 weeks pregnant and; the remaining 0.2% over 20 weeks. The proportion of therapeutic abortions performed on women pregnant for at least 13 weeks at pregnancy termination declined from 18.7% in 1975 to 13.1% in 1982, implying a considerable lower risk of complication from therapeutic abortions.

### État matrimonial

Des 65,812 femmes qui ont subi un avortement en 1982, 65.3% étaient célibataires, 23.0% étaient mariées et 11.7% étaient séparées, divorcées, veuves ou vivaient en concubinage (tableau 7).

### Âge

En 1982, au moment de l'interruption de la grossesse, 26.8% des femmes avaient moins de 20 ans, 32.8%, de 20 à 24 ans, 32.6%, de 25 à 34 ans et 7.7% avaient plus de 34 ans (tableau 7).

### Accouchements antérieurs

Au moment de l'interruption de la grossesse, 61.7% des femmes n'avaient jamais accouché, 16.4% avaient accouché une fois, 13.4% avaient accouché deux fois et 6.2% avaient accouché plus de deux fois. Pour 2.3% des femmes ayant subi un avortement thérapeutique, le nombre d'accouchements antérieurs n'a pas été déclaré (tableau 7).

### Avortements antérieurs

Sur les 65,812 femmes qui ont subi un avortement thérapeutique, 5.6% ont déclaré avoir déjà subi au moins un avortement spontané et 17.5%, au moins un avortement provoqué. Les avortements antérieurs (spontanés ou provoqués) n'ont pas été déclarés pour 2.5% des cas (tableau 7).

### Période de gestation

Au moment de l'interruption de la grossesse, 86.9% des 65,812 femmes étaient enceintes depuis moins de 13 semaines, environ 9.7% depuis 13 à 16 semaines, 3.2% depuis 17 à 20 semaines et 0.2% depuis plus de 20 semaines. Le pourcentage des femmes enceintes depuis au moins 13 semaines ayant subi un avortement thérapeutique est passé de 18.7% en 1975 à 13.1% en 1982, ce qui a amené une réduction considérable du risque de complications résultant de l'avortement thérapeutique.



### Therapeutic Abortion Complication

Information on this item relates to the complication immediately after the performance of therapeutic abortion. Therapeutic abortion complication rate is the number of cases with at least one immediate abortion complication as a percent to total therapeutic abortions. Therapeutic abortion complication rate declined from 3.2% in 1975 to 2.4% in 1982. This may partly be due to increase in the early terminations of pregnancies.

### Days of Hospitalization

Over the years the proportion of ambulatory or day care therapeutic abortions increased significantly from 34.9% in 1975 to 67.8% in 1982. Consequently the average length of hospitalization for therapeutic abortion cases (including ambulatory cases) declined by more than fifty percent from 1.4 days in 1975 to 0.5 days in 1982.

### Provincial Results

For provincial results relating to the selected demographic and medical characteristics of the women obtaining the therapeutic abortions, see Table 8.

### Publication Contents

The eight statistical tables and the three charts in this publication contain basic information regarding the 1982 numbers and rates of therapeutic abortions; selected demographic and medical characteristics of the Canadian women obtaining these therapeutic abortions; and international comparisons of the legal abortion rates.

Detailed analysis and tabulations relating to the 1982 therapeutic abortion statistics, Canada, will be released later in the publication: **Therapeutic Abortions, Canada, 1982**, Catalogue No. 82-211. It will also include some tables relating to historical data on therapeutic abortions since the implementation of amended abortion law in Canada on August 26, 1969.

For further details in this matter contact Mr. S. Wadhwa, Program Manager, Therapeutic Abortions, or Mr. C. Nair, Chief, Institutional Care Statistics, Health Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 9Z9. Telephone: 613-995-0861 or 613-995-0862.

### Complications résultant d'un avortement thérapeutique

Il s'agit des complications qui se produisent immédiatement après l'avortement thérapeutique. Le taux de complications résultant d'un avortement thérapeutique correspond au nombre de cas où il se produit au moins une complication immédiate exprimé en pourcentage du nombre total d'avortements thérapeutiques. Le taux de complications résultant d'un avortement thérapeutique a diminué, passant de 3.2% en 1975 à 2.4% en 1982. Ce phénomène peut s'expliquer en partie par l'interruption de la grossesse à un stade précoce.

### Jours d'hospitalisation

Au fil des années, la proportion des avortements thérapeutiques pratiqués dans des centres de soins ambulatoires ou de jour a connu une hausse considérable, passant de 34.9% en 1975 à 67.8% en 1982. Par conséquent, la durée moyenne du séjour à l'hôpital des femmes ayant subi un avortement thérapeutique (y compris dans les centres de soins ambulatoires) a diminué de plus de cinquante pour cent, passant de 1.4 jour en 1975 à 0.5 jour en 1982.

### Résultats des provinces

Les variations d'une province à l'autre relativement à certaines caractéristiques démographiques et médicales des femmes ayant subi un avortement figurent au tableau 8.

### Contenu de la publication

Les huit tableaux statistiques et les trois graphiques de la présente publication contiennent des données de base sur le nombre d'avortements thérapeutiques et les taux pour 1982, certaines caractéristiques démographiques et médicales des Canadiennes qui ont subi ces avortements et une comparaison des taux d'avortement légal de certains pays.

L'analyse détaillée et les totalisations relatives aux statistiques sur les avortements thérapeutiques pratiqués en 1982 au Canada paraîtront à une date ultérieure dans la publication **Avortements thérapeutiques, Canada, 1982**, n° 82-211 au catalogue. On y trouvera des tableaux où figureront des données chronologiques sur les avortements thérapeutiques pratiqués depuis l'entrée en vigueur, le 26 août 1969, de la loi modifiée sur l'avortement au Canada.

Pour de plus amples renseignements sur le sujet, communiquer avec M. S. Wadhwa, chef du Programme, Avortements thérapeutiques ou M. C. Nair, chef de la Section de la statistique des soins en établissement, Division de la santé, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 9Z9. n° de tél.: 613-995-0861 ou 613-995-0862.

Therapeutic Abortions per 100 Live Births, by Province, Canada, 1982  
 Avortements thérapeutiques pour 100 naissances vivantes, par province, Canada, 1982

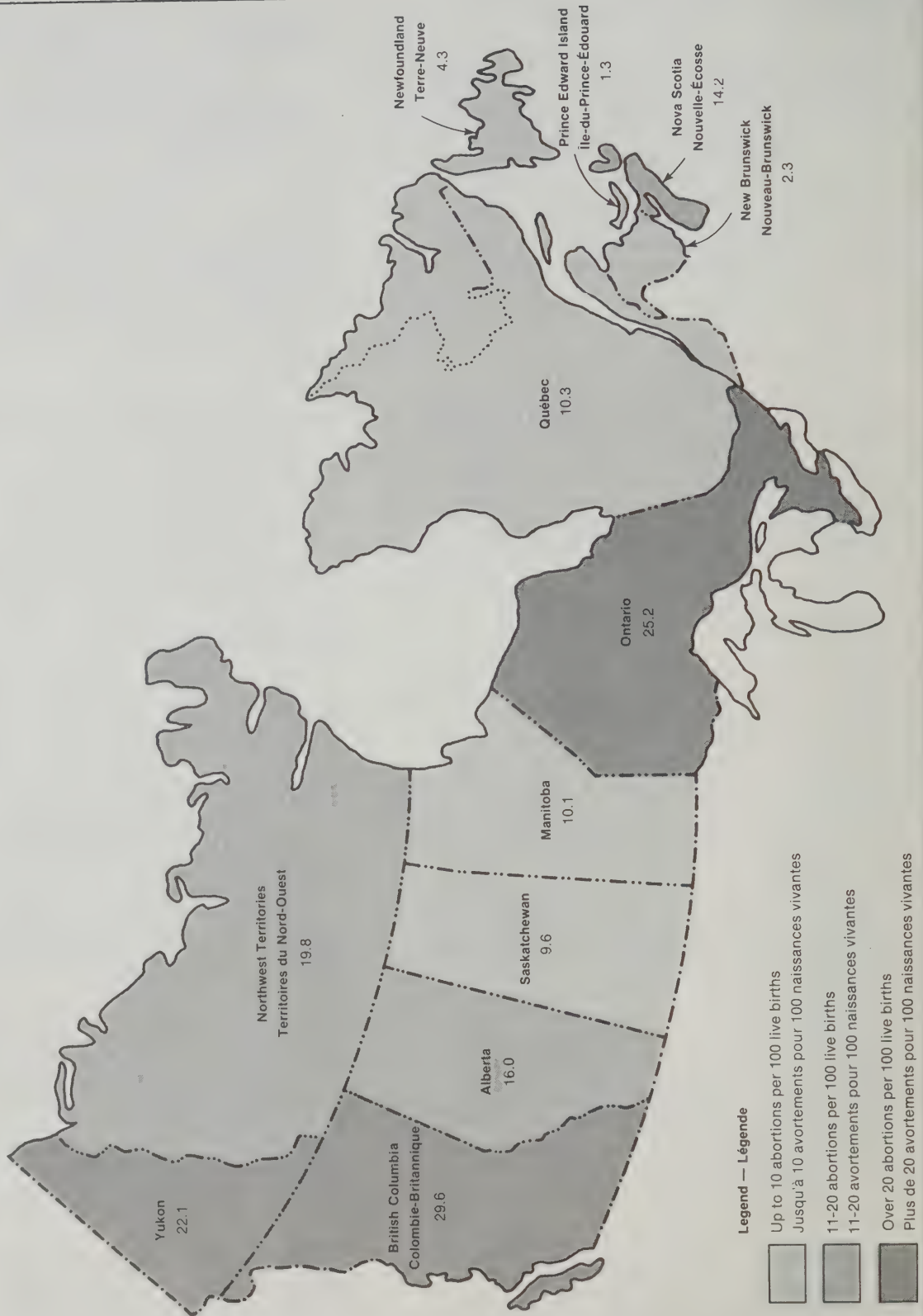




Chart — 2

Graphique — 2

**Therapeutic Abortions per 100 Live Births, by Province, Canada, 1972-1982**

**Avortements thérapeutiques pour 100 naissances vivantes, par province, Canada, 1972-1982**

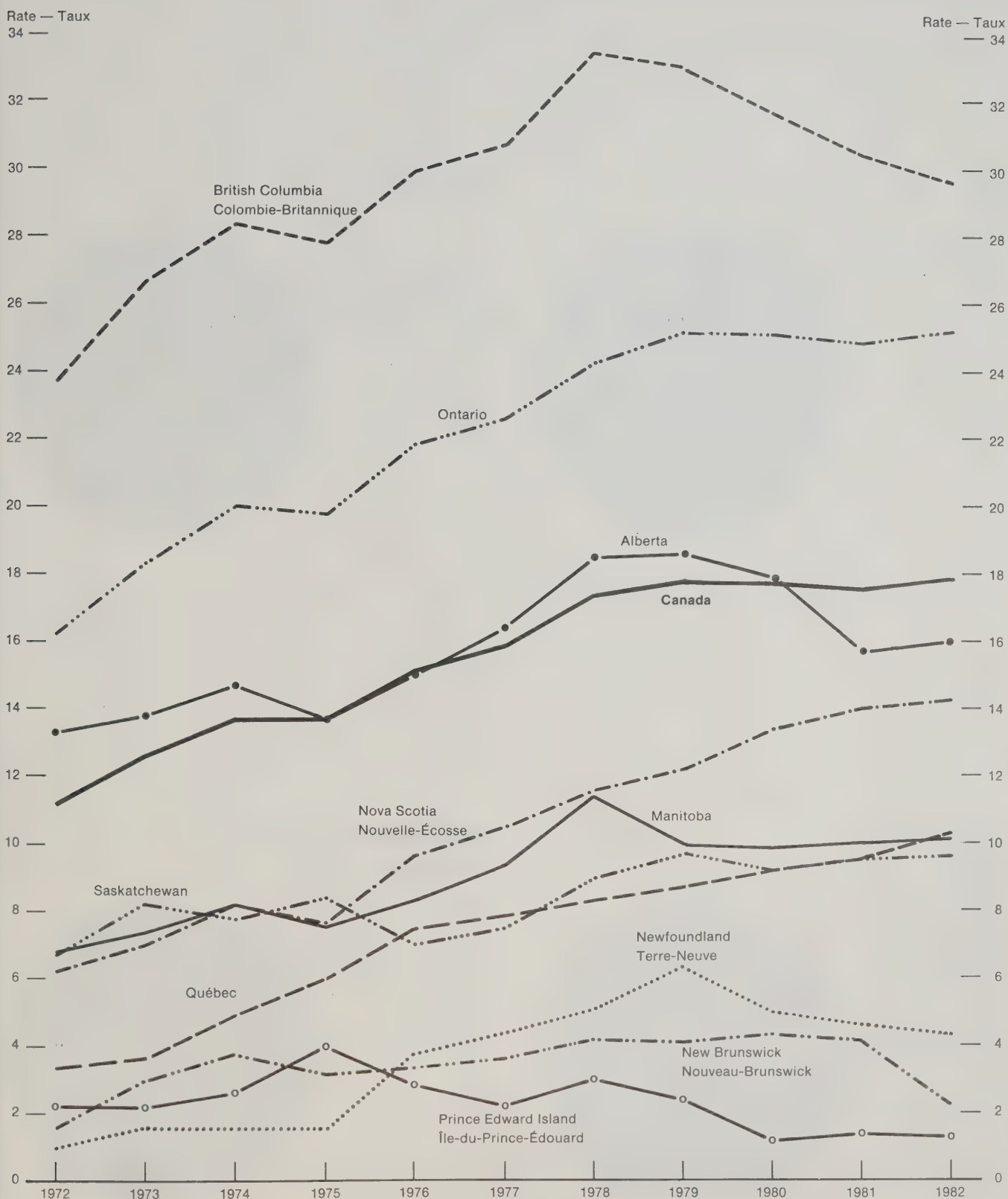
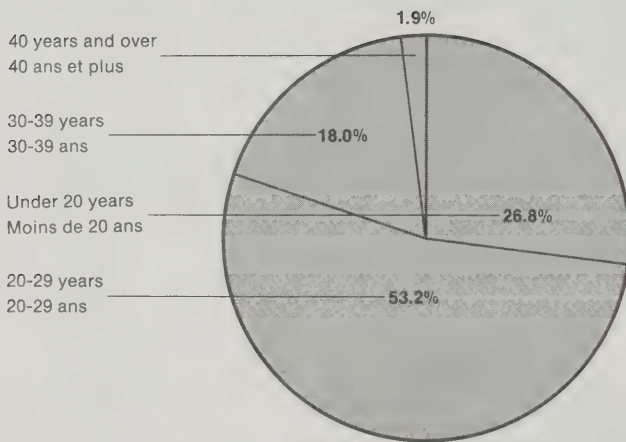


Chart — 3

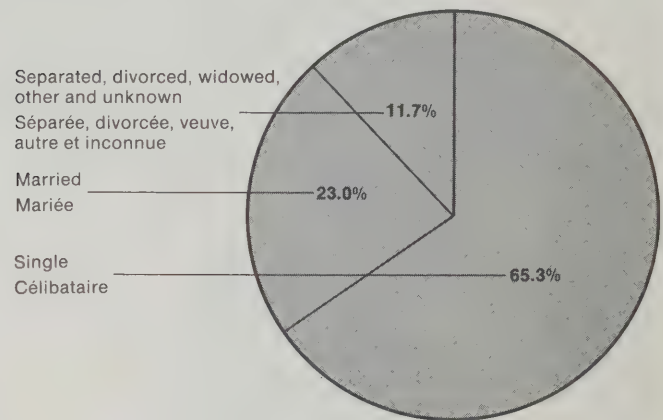
**Per Cent Distribution of Therapeutic Abortions by Selected Demographic and Medical Characteristics, Canada, 1982**

**Répartition en pourcentage des avortements thérapeutiques, selon certaines caractéristiques démographiques et médicales, Canada, 1982**

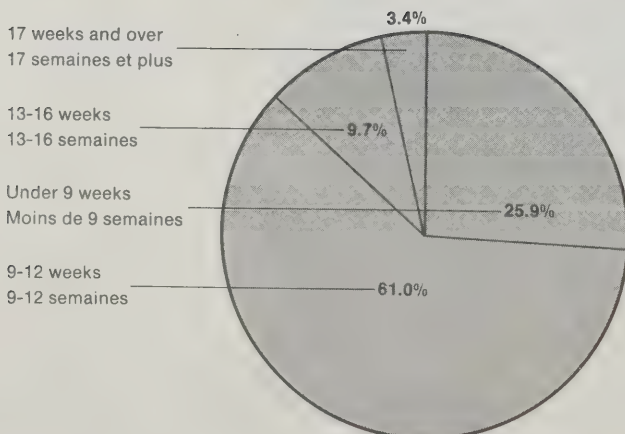
**Age  
Âge**



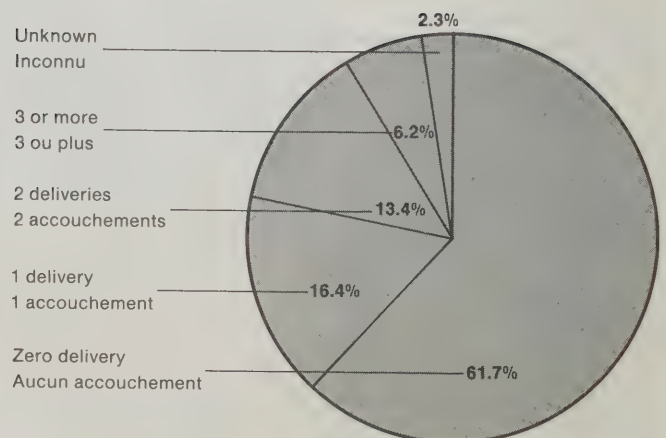
**Marital Status  
État matrimonial**



**Gestation  
Gestation**



**Previous Deliveries  
Accouchements antérieurs**





Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Total Therapeutic Abortions, Numbers and Rates of Therapeutic Abortions Obtained by Canadian Residents in Canada, 1970-1982

TABEAU 1. Nombre total d'avortements thérapeutiques, nombre et taux d'avortements thérapeutiques qui ont été pratiqués sur des Canadiennes au Canada, 1970-1982

Year	Total therapeutic abortions(1)	Therapeutic abortions for Canadian residents		
		number	rate per 100 live births	rate per 1,000 females ages 15-44 years
Année	Total d'avortements thérapeutiques(1)	nombre	taux pour 100 naissances vivantes	taux pour 1,000 femmes âgées de 15-44 ans
1970	11,200	11,152	3.0	2.5
1971	30,949	30,923	8.5	6.6
1972	38,905	38,853	11.2	8.2
1973	43,245	43,201	12.6	8.9
1974	48,198	48,136	13.7	9.6
1975	49,390	49,311	13.7	9.6
1976	54,536	54,478	15.1	10.3
1977	57,620	57,564	15.9	10.6
1978	62,351	62,290	17.4	11.3
1979	65,135	65,043	17.8	11.6
1980	65,855	65,751	17.7	11.5
1981	65,127	65,053	17.5	11.1
1982	66,319	66,254	17.8(2)	11.1

(1) Includes abortions performed on foreign residents in Canada.

(1) Y compris les avortements pratiqués sur des ressortissantes étrangères au Canada.

(2) Rate based on estimated live births for the year 1982.

(2) Taux calculé d'après les naissances vivantes pour l'année 1982.

TABLE 2. Legal Abortion Rates for Selected Countries,(1) 1975-1981

TABEAU 2. Taux d'avortement légal de certains pays(1), 1975-1981

Country	Abortion rate(2) per 100 live births						
	Taux d'avortement(2) pour 100 naissances vivantes						
Pays	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Canada	13.7	15.1	15.9	17.4	17.8	17.7	17.5
United States(3) - États-Unis(3)	33.1	36.1	40.0	41.3	42.0	42.8	..
England and Wales - Angleterre et pays de Galles	17.9	18.0	17.8	17.9	18.6	20.1	20.3
Bulgaria - Bulgarie	83.2	84.5	87.4	94.0	98.1	..	..
Czechoslovakia - Tchécoslovaquie	29.8	29.4	31.8	33.6	36.0	42.1	43.5
Denmark - Danemark	40.2	42.7	41.3	38.9	39.8	42.9	42.9
Finland - Finlande	31.6	30.0	27.7	26.5	25.1	24.0	20.4
German Democratic Republic - République démocratique allemande	46.8	39.2	35.0	..	..	..	..
Hungary - Hongrie	51.5	51.9	51.6	51.2	52.5	55.1	57.3
Norway - Norvège	27.7	28.2	30.5	28.4	28.3	26.6	27.1
Scotland - Écosse	10.8	11.6	11.6	11.2	11.4	11.4	13.0
Singapore - Singapour	31.9	37.7	42.8	42.8	41.8	43.4	45.0
Sweden - Suède	32.5	33.4	33.2	33.8	35.7	36.9	35.5

(1) Source: Induced Abortion. A World Review, 1983, and personal communication from Dr. Christopher Tietze, The Population Council, New York, New York, U.S.A.

(1) Source: Induced Abortion. A World Review, 1983, et communication personnelle du Dr. Christopher Tietze, The Population Council, New York (New York), É.-U.

(2) Rates for countries other than Canada based on live births six months later.

(2) Les taux des pays autres que le Canada sont fondés sur les naissances vivantes six mois plus tard.

(3) Figures are as per estimates of the Alan Guttmacher Institute, New York, New York, U.S.A.

(3) Les chiffres correspondent aux estimations du Alan Guttmacher Institute de New York (New York), É.-U.

.. figures not available.

.. nombres indisponibles.



TABLE 3. Therapeutic Abortions by Province of Report, Canada, 1978-1982

TABLEAU 3. Avortements thérapeutiques selon la province de déclaration, Canada, 1978-1982

Province of report Province de déclaration	1978	1979	1980	1981	1982
All areas - Toutes les régions	62,351	65,135	65,855	65,127	66,319
Newfoundland - Terre-Neuve	521	637	488	358	379
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	51	38	14	6	6
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,468	1,530	1,664	1,698	1,741
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	429	423	449	431	221
Québec	7,794	8,416	8,777	9,056	9,698
Ontario	29,374	30,871	31,131	30,592	31,379
Manitoba	1,866	1,631	1,601	1,614	1,723
Saskatchewan	1,444	1,627	1,556	1,630	1,631
Alberta	6,639	6,888	7,097	6,728	6,556
British Columbia - Colombie-Britannique	12,574	12,834	12,868	12,761	12,712
Yukon	82	118	111	112	102
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	109	122	99	141	171

TABLE 4. Number and Rates of Therapeutic Abortions by Province of Residence of the Patients, Canada, 1978-1982

TABLEAU 4. Nombre d'avortements thérapeutiques selon la province de résidence des patientes et taux d'avortement, Canada, 1978-1982

Province of residence Province de la résidence	Number of abortions Nombre d'avortements					Abortions per 100 live births Avortements pour 100 naissances vivantes				
	1978	1979	1980	1981	1982	1978	1979	1980	1981	1982(1)
CANADA	62,290	65,043	65,751	65,053	66,254	17.4	17.8	17.7	17.5	17.8
Newfoundland - Terre-Neuve	537	645	539	470	457	5.1	6.3	5.2	4.6	4.3
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	60	46	23	27	26	3.0	2.4	1.2	1.4	1.3
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,454	1,511	1,662	1,689	1,691	11.6	12.2	13.4	14.0	14.2
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	454	447	467	444	243	4.2	4.1	4.4	2.3	2.3
Québec	7,881	8,609	8,940	9,042	9,671	8.3	8.7	9.2	9.5	10.3
Ontario	29,270	30,671	30,900	30,463	31,290	24.2	25.2	25.1	24.9	25.2
Manitoba	1,869	1,624	1,587	1,610	1,728	11.4	10.0	9.9	10.0	10.1
Saskatchewan	1,490	1,645	1,572	1,627	1,622	9.0	9.7	9.2	9.5	9.6
Alberta	6,562	6,872	7,131	6,757	6,617	18.5	18.6	17.9	15.8	16.0
British Columbia - Colombie-Britannique	12,483	12,716	12,673	12,619	12,566	33.5	33.1	31.6	30.4	29.6
Yukon	94	113	125	123	124	21.0	22.6	26.3	22.9	22.1
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	134	141	126	179	218	11.1	11.0	9.7	13.7	19.8
Not reported - Non déclarée	2	3	6	3	1	...	...	...	...	...

(1) 1982 abortion rates are based on estimated live births.

(1) Les taux d'avortement pour 1982 sont fondés sur le nombre estimatif de naissances vivantes.

TABLE 5. Number of Hospitals with Therapeutic Abortion Committees, Canada, 1978-1982

TABLERAU 5. Nombre d'hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique, Canada, 1978-1982

Province/area Province/région	1978	1979	1980	1981	1982
<b>CANADA</b>	<b>261</b>	<b>270</b>	<b>269</b>	<b>267</b>	<b>261</b>
Newfoundland - Terre-Neuve	5	5	5	5	5
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	2	2	2	2	1
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	11	12	13	13	12
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	8	8	8	9	9
Québec	24	30	30	31	32
Ontario	109	109	108	105	99
Manitoba	8	8	8	7	8
Saskatchewan	10	10	10	10	10
Alberta	26	26	25	24	24
British Columbia - Colombie-Britannique	55	57	57	58	58
Yukon	1	1	1	1	1
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	2	2	2	2	2

Note: Information is as at January 1st of each year.

Nota: Les renseignements s'appliquent au 1<sup>er</sup> janvier de chaque année.

TABLE 6. Number of Reported Hospitals and the Reported Therapeutic Abortions by Various Abortion Ranges, Canada, 1978-1982

TABLERAU 6. Nombre d'hôpitaux déclarés et d'avortements thérapeutiques déclarés selon la classe du nombre d'avortements, Canada, 1978-1982

Abortion range Classe du nombre d'avortements	Number of hospitals Nombre d'hôpitaux					Number of abortions Nombre d'avortements				
	1978	1979	1980	1981	1982	1978	1979	1980	1981	1982
<b>Total</b>	<b>271</b>	<b>271</b>	<b>271</b>	<b>269</b>	<b>261</b>	<b>62,351</b>	<b>65,135</b>	<b>65,855</b>	<b>65,127</b>	<b>66,319</b>
Not reported - Aucune déclaration	-	-	2	3	2(1)	...	...	...	...	...
0 abortions - avortements	42	46	51	55	47	-	-	-	-	-
1- 20 "	55	52	44	45	49	441	457	321	434	429
21- 50 "	45	39	45	33	34	1,490	1,240	1,617	1,146	1,168
51-100 "	31	29	28	27	22	2,322	2,221	2,251	2,029	1,496
101-200 "	32	39	31	34	37	4,645	5,768	4,711	4,970	5,225
201-400 "	25	20	25	31	27	7,039	5,608	6,970	8,983	7,926
Over 400 abortions - Plus de 400 avortements	41	46	45	41	43	46,414	49,841	49,985	47,565	50,075

(1) Includes two hospitals which suspended work of therapeutic abortion committee(s).

(1) Comprend deux hôpitaux qui ont suspendu les activités de leur comité d'avortement thérapeutique.



TABLE 7. Selected Demographic and Medical Characteristics of the Canadian Women Obtaining Therapeutic Abortions in Canada, 1975-1982

TABLÉAU 7. Certaines caractéristiques démographiques et médicales des Canadiennes ayant subi un avortement thérapeutique au Canada, 1975-1982

Item - Détail	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Total therapeutic abortions with reported demographic and medical characteristics - Cas d'avortement thérapeutique dont les caractéristiques démographiques et médicales ont été déclarées, total								
	9,033	54,097	57,131	61,806	64,569	65,245	64,554	65,812
Marital status - État matrimonial:								
Single - Célibataires	58.4	58.4	60.2	61.3	64.0	65.2	65.8	65.3
Married - Mariées	31.4	30.7	29.0	27.3	24.7	23.7	23.0	23.0
Other and unknown - Autres et inconnu	10.2	10.9	10.8	11.4	11.3	11.0	11.3	11.7
Age - Âge:								
Under 15 years - Moins de 15 ans	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8
15-19 years - ans	30.1	29.5	29.6	29.5	29.4	28.8	27.5	26.0
20-24 " "	29.1	29.6	30.3	30.9	31.5	31.8	32.3	32.8
25-29 " "	19.4	19.8	19.4	19.3	19.3	19.6	19.9	20.4
30-34 " "	10.7	10.9	11.2	11.3	11.3	11.6	12.0	12.2
35-39 " "	6.4	6.1	5.8	5.7	5.4	5.3	5.5	5.9
40-44 " "	2.8	2.6	2.2	2.1	1.8	1.8	1.8	1.8
Over 44 years - Plus de 44 ans	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
Gestation:								
Under 9 weeks - Moins de 9 semaines	22.4	24.1	23.8	24.7	24.5	24.7	25.5	25.9
9-12 weeks - semaines	58.9	59.0	60.4	59.9	61.3	61.4	61.1	61.0
13-16 " "	13.3	11.8	11.0	11.1	10.3	10.4	9.9	9.7
17-20 " "	5.2	5.0	4.5	4.1	3.7	3.4	3.2	3.2
Over 20 weeks - Plus de 20 semaines	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Previous deliveries - Accouchements antérieurs:								
0	57.3	57.6	59.0	59.7	61.7	62.4	62.0	61.7
1	14.3	15.0	15.6	15.7	15.5	15.7	15.9	16.4
2	14.5	14.7	14.0	13.9	13.3	13.1	13.6	13.4
3 or more - ou plus	11.8	10.6	9.3	8.3	7.3	6.9	6.4	6.2
Unknown - inconnu	2.0	2.0	2.0	2.3	2.2	1.9	2.1	2.3
Previous spontaneous abortions - Avortements antérieurs spontanés:								
0	90.9	90.8	91.1	91.2	91.7	91.8	91.8	91.8
1	5.1	5.1	4.9	4.8	4.7	4.7	4.6	4.4
2 or more - ou plus	1.8	1.8	1.6	1.5	1.3	1.3	1.3	1.2
Unknown - Inconnu	2.2	2.3	2.3	2.5	2.3	2.2	2.3	2.5
Previous induced abortions - Avortements antérieurs provoqués:								
0	88.9	87.4	86.1	84.4	83.7	82.6	81.4	79.9
1	7.6	8.8	9.8	11.0	11.9	12.8	13.6	14.5
2 or more - ou plus	1.0	1.2	1.4	1.9	2.1	2.5	2.7	3.0
Unknown - Inconnu	2.5	2.7	2.6	2.7	2.3	2.1	2.3	2.5
Average days of care - Nombre moyen de jours de traitement:								
Excluding outpatients - Malades externes exclus	2.2	2.0	2.0	2.0	1.9	1.8	1.7	1.7
Including outpatients - Malades externes inclus	1.4	1.3	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5
Initial surgical procedure(s) - Procédé(s) chirurgical(aux) initial(aux):								
Surgical - D & C - Chirurgie	13.7	11.0	9.1	7.4	5.9	5.7	5.3	4.3
Suction - D & C - Aspiration	70.5	73.5	82.2	84.8	87.7	88.0	88.5	89.8
Hysterotomy - Hystérotomie	2.0	1.4	0.9	0.7	0.5	0.3	0.2	0.2
Hysterectomy - Hystérectomie	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
Saline - Soluté salé	5.8	5.3	4.0	3.1	2.5	2.7	2.3	2.3
Urea - Urée	0.8	0.6	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0
Prostaglandin - Prostaglandine	1.7	2.4	2.8	2.8	2.5	2.0	2.1	1.8
Menstrual extraction - Extraction menstruelle	5.1	5.7	--	0.1	--	0.3	0.5	0.5
Other - Autres	0.1	--	--	--	0.1	--	0.1	0.1
Concurrent sterilizations - Stérilisation concomitante								
	11.3	10.2	9.4	9.0	8.0	7.7	7.7	7.6
Abortion complications, cases with at least one complication - Complications des avortements, cas comptant au moins une complication								
	3.2	3.3	2.9	2.7	2.6	2.4	2.3	2.4

TABLE 8. Selected Demographic and Medical Characteristics of the Women Obtaining Abortions by Province of Residence, Canada, 1982

Item	Canada	Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
No.							
1 Total abortions	65,812	457	26	1,691	243	9,671	31,290
	per cent distribution(1) - répartition en pourcentage(1)						
Marital status:							
2 Single	65	72	69	71	74	65	65
3 Married	23	14	15	15	16	27	25
4 Other and unknown	12	14	15	15	10	8	11
Age:							
5 Under 20 years	27	35	35	34	35	21	28
6 20-24 years	33	30	35	35	35	30	32
7 25-29 "	20	18	12	18	18	23	20
8 30-34 "	12	8	12	8	9	15	12
9 35-39 "	6	7	4	3	4	8	6
10 40-44 "	2	2	4	2	--	3	2
11 45 years and over	--	--	-	--	-	--	--
Gestation:							
12 Under 9 weeks	26	12	23	22	14	45	21
13 9-12 weeks	61	67	54	57	67	43	66
14 13 weeks and over	13	21	23	21	19	12	13
Previous deliveries:							
15 0	62	63	73	65	68	59	60
16 1	16	17	4	19	15	18	16
17 2	13	11	15	10	7	15	14
18 3 or more	6	9	8	6	9	7	6
19 Unknown	2	-	-	--	1	--	5
Previous induced abortions:							
20 0	80	93	92	87	92	74	80
21 1	15	7	8	12	7	20	13
22 More than 1	3	--	-	1	--	6	2
23 Unknown	3	-	-	--	--	--	5
Initial surgical procedure(2):							
24 Surgical D & C	4	1	15	4	2	5	4
25 Suction D & C	90	97	69	84	89	87	90
26 Hysterotomy	--	1	-	--	-	--	--
27 Hysterectomy	--	-	-	--	-	--	--
28 Saline	2	1	15	12	9	3	3
29 Urea	1	-	-	-	--	--	2
30 Prostaglandin	2	-	-	-	-	2	1
31 Menstrual extraction	--	-	-	-	-	3	-
32 Other and unrelated combinations	--	-	-	-	-	--	--
Concurrent sterilizations:							
33 Not sterilized	92	99	100	97	96	95	91
34 Sterilized	8	1	-	3	4	5	9
Abortion complications:							
35 No complication	98	99	88	93	98	98	98
36 1 or more complications	2	1	12	7	2	2	2

(1) Because of rounding, percentage distribution may not add up to 100 in some cases.

(2) Initial surgical procedure(s): A surgical procedure or a combination of two or more surgical procedures used to terminate the pregnancy.

-- amount too small to be expressed (less than 0.5%).



TABLEAU 8. Certaines caractéristiques démographiques et médicales des femmes ayant subi un avortement selon la province de résidence, Canada, 1982

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Détail	No
			Colombie-Britannique		Territoires du Nord-Ouest		
1,728	1,622	6,617	12,125	124	218	Nombre total d'avortements	1
per cent distribution(1) - répartition en pourcentage(1)							
70	71	64	65	77	72	État matrimonial:	
18	14	19	21	18	15	Célibataires	2
11	15	16	13	5	13	Mariées	3
						Autres et inconnu	4
31	35	29	25	25	35	Âge:	
36	37	37	34	35	38	Moins de 20 ans	5
16	16	19	22	26	18	20-24 ans	6
10	7	10	12	7	8	25-29 "	7
4	3	4	5	6	--	30-34 "	8
2	2	1	1	1	--	35-39 "	9
--	-	--	--	-	-	40-44 "	10
						45 ans et plus	11
15	20	13	35	25	17	Gestation:	
78	74	70	54	59	65	Moins de 9 semaines	12
7	6	18	11	16	17	9-12 semaines	13
						13 semaines et plus	14
62	63	65	66	68	52	Accouchements antérieurs:	
19	16	16	16	17	25	0	15
12	13	12	12	8	15	1	16
7	7	6	5	7	8	2	17
-	--	--	--	-	-	3 ou plus	18
						Inconnu	19
87	88	86	78	83	86	Avortements provoqués antérieurs:	
12	10	12	18	15	13	0	20
1	1	1	4	2	1	1	21
-	--	--	--	-	-	Plus de 1	22
						Inconnu	23
2	2	3	6	2	-	Procédé(s) chirurgical(aux)	
96	96	91	91	96	94	initial(aux)(2):	
--	--	--	--	-	-	D & C chirurgie	24
--	-	--	--	-	-	D & C aspiration	25
-	--	--	--	-	--	Hystérotomie	26
-	--	--	--	1	2	Hystérectomie	27
-	--	2	--	-	1	Soluté salé	28
1	2	4	3	2	2	Urée	29
-	-	-	-	-	-	Prostaglandine	30
-	-	--	--	-	--	Extraction menstruelle	31
						Combinaisons, autres et sans rapport	32
92	94	91	92	92	95	Stérilisation au moment de l'avortement:	
8	6	9	8	8	5	Cas de non-stérilisation	33
						Cas de stérilisation	34
98	99	95	99	100	95	Complications:	
2	1	5	1	-	5	Aucune complication	35
						1 ou plusieurs complications	36

(1) En raison de l'arrondissement, les répartitions en pourcentage peuvent ne pas donner un total de 100 dans certains cas.

(2) Procédé(s) chirurgical(aux) initial(aux): un procédé chirurgical ou une combinaison de deux ou plusieurs procédés chirurgicaux employés à interrompre la grossesse.

-- chiffres trop infimes pour être exprimés (moins de 0.5%).

## SELECTED PUBLICATIONS ON HEALTH STATISTICS

Obtainable from Publication Sales and Services, Statistics Canada, K1A 0V7.

### Catalogue

#### Vital Statistics and Disease Registries

- 82-207 Cancer in Canada, A., Bil.
- 82-212 Tuberculosis Statistics, Morbidity and Mortality, A., Bil.
- 84-001 Vital Statistics, Q., Bil.
- 84-203 Causes of Death, Provinces by Sex and Canada by Sex and Age, A., Bil.
- 84-204 Vital Statistics, Vol. I, Births and Deaths, A., Bil.
- 84-205 Vital Statistics, Vol. II, Marriages and Divorces, A., Bil.
- 84-206 Vital Statistics, Vol. III, Mortality - Summary List of Causes, A., Bil.

#### Analytical Reports

- 84-532 Life Tables, Canada and Provinces, 1970-1972, 1975-1977, O., Bil.
- 84-542 Principal Vital Statistics by Local Areas, 1981, O., Bil.

#### Other

- 84-530 Canadian Suicide Ratios by Local Areas and by Urban Centres, 1970-1972, O., Bil.
- 84-531 General Mortality, 1950-1972, O., Bil.
- 84-533 Mortality Differences in Canada, 1960-1962 - 1970-1972, O., Bil.
- 84-534 Cancer Mortality by Site, 1960-1973, O., Bil.
- 84-535 Cancer Mortality by Sub-provincial Areas, O., Bil.

#### Institutional Statistics

- 83-201 List of Canadian Hospitals and Special Care Facilities, A., Bil.
- 83-205 Mental Health Statistics, Vol. III, Institutional Facilities, Services and Finances, A., Bil.
- 83-217 Hospital Statistics, Preliminary Annual Report, A., Bil.
- 83-232 Hospital Annual Statistics, A., Bil.

#### Institutional Care Statistics

- 83-204 Mental Health Statistics, Vol. I, Institutional Admissions and Separations, A., Bil.
- 82-206 Hospital Morbidity, A., Bil.
- 82-208 Surgical Procedures and Treatments, A., Bil.
- 82-211 Therapeutic Abortions, A., Bil.
- 82-215 Basic Facts on Therapeutic Abortions, A., Bil.

## QUELQUES PUBLICATIONS STATISTIQUES SUR LA SANTÉ

En vente à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

### Catalogue

#### Statistiques de l'état civil et des registres de maladies

- 82-207 Le cancer au Canada, A., Bil.
- 82-212 La statistique de la tuberculose, Morbidité et mortalité, A., Bil.
- 84-001 La statistique de l'état civil, I., Bil.
- 84-203 Causes de décès, par province selon le sexe et le Canada selon le sexe et l'âge, A., Bil.
- 84-204 La statistique de l'état civil, vol. I, Naissances et décès, A., Bil.
- 84-205 La statistique de l'état civil, vol. II, Mariages et divorces, A., Bil.
- 84-206 La statistique de l'état civil, vol. III, Mortalité - Liste sommaire des causes, A., Bil.

#### Rapports analytiques

- 84-532 Tables de mortalité, Canada et provinces, 1970-1972, 1975-1977, HS., Bil.
- 84-542 Principales statistiques de l'état civil selon la localité, 1981, HS., Bil.

#### Autres publications

- 84-530 Taux de suicide du Canada, par localité et par centre urbain, 1970-1972, HS., Bil.
- 84-531 Mortalité générale, 1950-1972, HS., Bil.
- 84-533 Variations de la mortalité au Canada, 1960-1962 - 1970-1972, HS., Bil.
- 84-534 Mortalité par cancer selon le siège, 1960-1973, HS., Bil.
- 84-535 Mortalité causée par le cancer par région infra-provinciale, HS., Bil.

#### Statistiques des établissements

- 83-201 Liste des hôpitaux canadiens et des établissements de soins spéciaux, A., Bil.
- 83-205 La statistique de l'hygiène mentale, vol. III, Installations, services et finances des établissements, A., Bil.
- 83-217 La statistique hospitalière, Rapport annuel préliminaire, A., Bil.
- 83-232 La statistique annuelle des hôpitaux, A., Bil.

#### Statistiques des soins en établissements

- 83-204 La statistique de l'hygiène mentale, vol. I, Admissions et radiations des institutions, A., Bil.
- 82-206 La morbidité hospitalière, A., Bil.
- 82-208 Interventions chirurgicales et traitements, A., Bil.
- 82-211 Avortements thérapeutiques, A., Bil.
- 82-215 Principales statistiques sur les avortements thérapeutiques, A., Bil.



Catalogue

	Community and Other Services Statistics
82-536	Medical Services and Associated Diagnoses - Saskatchewan, O., Bil.
	<b>Social Security Statistics</b>
86-201	Social Security: National Programs, A., Bil.
86-501	Social Security: Provincial Programs, Workmen's/Workers' Compensation, O., Bil.
86-502	Social Security: Provincial Programs, Criminal Injuries Compensation, O., Bil.
86-503	Social Security: Provincial Programs, Legal Aids, O., Bil.
86-504	Social Security: Provincial Programs, Health Insurance, O., Bil.
	<b>Research and Analysis Section</b>
82-538E	The Health of Canadians: Report of the Canada Health Survey, O., E. and F.
82-539E	Health and Economic Activity: A Time-series Analysis of Canadian Mortality and Unemployment Rates, O., E. and F.
82-540E	Perspectives on Health, O., E., and F.
82-541	In Sickness and In Health - Health Statistics at a Glance, O., Bil.
83-520E	A Prognosis for Hospitals: The Effects of Population Change on the Need for Hospital Space 1967-2031, O., E. And F.
83-521E	Retirement and Mortality: An Examination of Mortality in a Group of Retired Canadians, O., E. and F.
83-522E	An Analysis of Hospital Expenditures in Canada, O., E. and F.
84-536	Marriage, Divorce and Mortality: A Life Table Analysis for Canada, O., Bil.

Q. - Quarterly    A. - Annual    O. - Occasional  
E. - English    F. - French    Bil. - Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs including detailed reports on the 1971 and 1976 Censuses. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue

	Statistiques des services communautaires
82-536	Services médicaux et diagnostiques correspondants - Saskatchewan, HS., Bil.
	<b>Statistiques de la sécurité sociale</b>
86-201	Sécurité sociale: Programmes nationaux, A., Bil.
86-501	Sécurité sociale: Programmes provinciaux, Indemnisation des victimes des accidents du travail, HS., Bil.
86-502	Sécurité sociale: Programmes provinciaux, Indemnisation des victimes d'actes criminels, HS., Bil.
86-503	Sécurité sociale: Programmes provinciaux, Aide juridique, HS., Bil.
86-504	Sécurité sociale: Programmes provinciaux, Assurance-santé, HS., Bil.
	<b>Section de la recherche et de l'analyse</b>
82-538F	La santé des Canadiens: Rapport de l'Enquête Santé Canada, HS., F. et Angl.
82-539F	Influence économique sur la santé des Canadiens: Analyse chronologique de taux canadiens de mortalité et de chômage, HS., F. et Angl.
82-540F	Perspectives sur la Santé, HS., F. et Angl.
82-541	À la vie à la mort - Aperçu de la statistique de la santé, HS., Bil.
83-520F	Hôpitaux: Horizon 2031: Les effets du mouvement de la population sur les besoins en soins hospitaliers 1967-2031, HS., F. et Angl.
83-521F	La retraite et la mortalité: Examen de la mortalité chez un groupe de retraités canadiens, HS., F. et Angl.
83-522F	Une analyse des dépenses hospitalières au Canada, HS., F. et Angl.
84-536	Mariage, divorce et mortalité: Analyse des tables de mortalité, Canada, HS., Bil.

I. - Trimestriel    A. - Annuel    HS. - Hors série  
F. - Français    Angl. - Anglais    Bil. - Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social, y compris des rapports détaillés sur les recensements de 1971 et 1976. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.





# **Basic facts on therapeutic abortions, Canada**

1981

# **Principales statistiques sur les avortements thérapeutiques, Canada**

1981



### Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Institutional Care Section,  
Health Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 995-0861) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Winnipeg (949-4020)
Halifax (426-5331)	Regina (359-5405)
Montréal (283-5725)	Edmonton (420-3027)
Ottawa (992-4734)	Vancouver (666-3691)
Toronto (966-6586)	

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 2-2015

### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

### Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section des soins en établissements,  
Division de la santé,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-0861) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Winnipeg (949-4020)
Halifax (426-5331)	Regina (359-5405)
Montréal (283-5725)	Edmonton (420-3027)
Ottawa (992-4734)	Vancouver (666-3691)
Toronto (966-6586)	

Un service de communication sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 2-2015

### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.



Statistics Canada  
Health Division  
Institutional Care Section

# Basic facts on therapeutic abortions, Canada

1981

Formerly Catalogue 82-211-P  
"Therapeutic abortions, Canada".

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1982

December 1982  
4-2304-504

Price: Canada, \$4.50  
Other Countries, \$5.40

Catalogue 82-215

ISSN 0711-9283

Ottawa

Statistique Canada  
Division de la santé  
Section des soins en établissement

# Principales statistiques sur les avortements thérapeutiques, Canada

1981

Auparavant n° 82-211-P au catalogue  
"Avortements thérapeutiques, Canada".

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1982

Décembre 1982  
4-2304-504

Prix: Canada, \$4.50  
Autres pays, \$5.40

Catalogue 82-215

ISSN 0711-9283

Ottawa





**TABLE OF CONTENTS**

	Page
<b>Introduction</b>	5
<b>Chart</b>	
1. Therapeutic Abortions Per 100 Live Births, by Province, Canada, 1981	10
2. Therapeutic Abortions Per 100 Live Births, by Province, Canada, 1972-1981	11
3. Per Cent Distribution of Therapeutic Abortions by Selected Demographic and Medical Characteristics, Canada, 1981	12
<b>Table</b>	
1. Total Therapeutic Abortions, Numbers and Rates of Therapeutic Abortions Obtained by Canadian Residents in Canada, 1970-1981	14
2. Abortion Rates for Selected Countries, 1975-1980	14
3. Therapeutic Abortions by Province of Report, Canada, 1977-1981	15
4. Number and Rates of Therapeutic Abortions by Province of Residence of the Patients, Canada, 1977-1981	15
5. Number of Hospitals with Therapeutic Abortion Committees, Canada, 1977-1981	16
6. Number of Reported Hospitals and the Reported Therapeutic Abortions by Various Abortion Ranges, Canada, 1977-1981	16
7. Selected Demographic and Medical Characteristics of the Canadian Women Obtaining Therapeutic Abortions in Canada, 1975-1981	17
8. Selected Demographic and Medical Characteristics of the Women Obtaining Abortions by Province of Residence, Canada, 1981	18

**TABLE DES MATIÈRES**

	Page
<b>Introduction</b>	5
<b>Graphique</b>	
1. Avortements thérapeutiques pour 100 naissances vivantes, par province, Canada, 1981	10
2. Avortements thérapeutiques pour 100 naissances vivantes par province, Canada, 1972-1981	11
3. Répartition en pourcentage des avortements thérapeutiques, selon certaines caractéristiques démographiques et médicales, Canada 1981	12
<b>Tableau</b>	
1. Nombre total d'avortements thérapeutiques, nombre et taux d'avortements thérapeutiques qui ont été pratiqués sur des Canadiennes au Canada, 1970-1981	14
2. Taux d'avortement de certains pays, 1975-1980	14
3. Avortements thérapeutiques selon la province de déclaration, Canada, 1977-1981	15
4. Nombre d'avortements thérapeutiques selon la province de résidence des patientes, et taux d'avortement, Canada, 1977-1981	15
5. Nombre d'hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique, Canada, 1977-1981	16
6. Nombre d'hôpitaux déclarés et d'avortements thérapeutiques déclarés selon la classe du nombre d'avortements, Canada, 1977-1981	16
7. Certaines caractéristiques démographiques et médicales des Canadiennes ayant subi un avortement thérapeutique au Canada, 1975-1981	17
8. Certaines caractéristiques démographiques et médicales des femmes ayant subi un avortement selon la province de résidence, Canada, 1981	18



## INTRODUCTION

This report relates to the therapeutic abortions performed in Canada and authorized under Section 18 of the Criminal Law Amendment Act, 1969. The amended abortion law permits the termination of a pregnancy only in accredited and/or approved hospital(s) and only if a hospital therapeutic abortion committee of not fewer than three physicians, appointed by the hospital board, certifies by a majority of its members that the continuation of the pregnancy "would or would be likely to" endanger the life or health of the pregnant women.

## Total Therapeutic Abortions, Canada

The 10 provinces and the two territories in Canada reported a total of 65,127 therapeutic abortions for the calendar year 1981. This is 728 therapeutic abortions or 1.1% less than the total of 65,855 therapeutic abortions reported for 1980 (Table 1). It is the first time since the implementation of amended abortion law in Canada on August 26, 1969 that the annual number of abortions have declined in relation to the preceding year. With only one exception, the annual percent increases in the number of therapeutic abortions have become smaller and smaller since 1975. These increases were: 10.5% in 1975-76; 5.7% in 1976-77; 8.2% in 1977-78; 4.4% in 1978-79 and only 1.1% in 1979-80, before showing a decrease of 1.1% in 1980-81.

Canadian residents accounted for 65,053 therapeutic abortions or about 99.9% of the total number of abortions performed in Canada in 1981. Foreign residents accounted for only 74 abortions during the year.

## Therapeutic Abortion Rates, Canada

The 65,053 therapeutic abortions for Canadian residents represented an abortion rate of 17.5 (number of abortions per 100 live births) for 1981.

The abortion rate seems to have peaked at 17.8 in 1979. It decreased slightly to 17.7 in 1980 and to 17.5 in 1981. The two successive declines in the annual abortion rate may be taken as an indication that the number and rates of therapeutic abortions have reached a plateau and may even decline further in the coming years.

## INTRODUCTION

Le présent rapport traite des avortements thérapeutiques pratiqués au Canada et autorisés en vertu de l'article 18 de la Loi de 1969 modifiant le droit criminel. La loi modifiée sur l'avortement ne permet d'interrompre une grossesse que dans un hôpital accrédité et/ou approuvé et seulement si un comité de l'avortement thérapeutique de l'hôpital formé d'au moins trois médecins nommés par le conseil de l'hôpital déclare par certificat, par décision de la majorité de ses membres, que la continuation de la grossesse "mettrait ou mettrait probablement" en danger la vie ou la santé de la femme enceinte.

## Nombre total d'avortements thérapeutiques, Canada

Les 10 provinces et deux territoires du Canada ont déclaré 65,127 avortements thérapeutiques pour l'année civile 1981. Il s'agit là d'une diminution de 728 avortements thérapeutiques ou de 1.1% par rapport aux 65,855 avortements thérapeutiques déclarés pour 1980 (tableau 1). C'est la première fois depuis l'entrée en vigueur, le 26 août 1969, de la loi modifiée sur l'avortement au Canada que le nombre annuel d'avortements diminue par rapport à celui de l'année précédente. Sauf dans un cas, l'accroissement annuel en pourcentage du nombre d'avortements thérapeutiques a diminué graduellement depuis 1975. Les hausses enregistrées s'établissaient à 10.5% en 1975-76, 5.7% en 1976-77, 8.2% en 1977-78, 4.4% en 1978-79 et à seulement 1.1% en 1979-80. En 1980-81, il s'est produit la baisse précitée de 1.1%.

Sur le nombre total d'avortements thérapeutiques déclarés en 1981, 65,053 (environ 99.9% du total) ont été subis par des résidentes du Canada et 74 seulement par des résidentes étrangères.

## Taux d'avortement thérapeutique, Canada

Le nombre total d'avortements thérapeutiques (65,053) subis par des résidentes Canadiennes en 1981 représente un taux d'avortement de 17.5 (nombre d'avortements pour 100 naissances vivantes).

Le taux d'avortement semble avoir atteint un sommet de 17.8 en 1979. Il a diminué légèrement à 17.7 en 1980 et à 17.5 en 1981. Les deux baisses successives du taux annuel d'avortement peuvent être considérées comme un indication que le nombre d'avortements thérapeutiques et les taux ont atteint un plateau et qu'ils peuvent même diminuer davantage au cours des prochaines années.



### International Comparison of Abortion Rates

The Canadian abortion rates were consistently lower than the rates for 12 out of the 14 countries compared with in Table 2. The 1980 Canadian abortion rate of 17.7 was less than one third the rate for Hungary (55.2), about two-fifths the rates for each of the United States (42.8), Czechoslovakia (42.3) and Denmark (40.7) and less than half the rate for Sweden (36.8). The two countries with abortion rates lower than Canada were Scotland (11.4) and Tunisia (10.3 in 1978). The 1980 abortion rates for other countries were: Finland, 24.0; England and Wales, 20.1; and Norway, 26.6.

### Therapeutic Abortions and Abortion Rates, by Province

For abortions by province of report see Table 3, and for abortions and rates by province of residence see Table 4. These figures relate to 1977-1981.

The abortion rates per 100 live births for the 10 provinces and the two territories for 1981 were: British Columbia, 31.8; Ontario, 24.7; Yukon, 23.6; Alberta, 17.0; Northwest Territories, 16.9; Nova Scotia, 14.1; and less than 10 for each of the remaining six provinces (Table 4). The 1981 abortion rates were lower than the 1980 rates for the five provinces: Newfoundland, New Brunswick, Ontario, Manitoba and Alberta, and Yukon Territory. For the provinces of Newfoundland, Ontario, Manitoba and Alberta the abortion rates have declined from 1979 onwards. The 1981 abortion rate was slightly higher than the 1980 rate for the five provinces: Prince Edward Island, Nova Scotia, Quebec, Saskatchewan and British Columbia. The abortion rate increased for Northwest Territories between 1980 and 1981.

### Hospitals with Therapeutic Abortion Committees, Canada and Provinces

There were 267 hospitals with therapeutic abortion committees in Canada as on January 1, 1981 (Table 5). Of these, 257 hospitals were accredited (provisionally accredited) and the remaining 10 hospitals approved by the provinces. The distribution of the hospitals with therapeutic abortion committees by province of location was: Ontario, 105; British Columbia, 58; Quebec, 31; Alberta, 24; Nova Scotia, 13; Saskatchewan, 10; and the remaining four provinces and the two territories less than 10 hospitals each.

### Comparaison des taux d'avortement de certains pays

Le taux d'avortement du Canada est constamment plus faible que celui de 12 des 14 pays figurant au tableau 2. En 1980, le taux d'avortement du Canada (17.7) équivalait à moins du tiers de celui de la Hongrie (55.2), aux deux cinquièmes environ de celui des États-Unis (42.8), de la Tchécoslovaquie (42.3) et du Danemark (40.7) et moins de la moitié de celui de la Suède (36.8). Les deux pays avec un taux d'avortement inférieur à celui du Canada, sont l'Écosse (11.4) et la Tunisie (10.3 en 1978). En 1980, le taux d'avortement des autres pays était les suivants: Finlande (24.0), Angleterre et Pays de Galles (20.1) et Norvège (26.6).

### Avortements thérapeutiques et taux d'avortement, par province

Pour les avortements selon la province de déclaration voir le tableau 3 tandis que pour les avortements et les taux selon la province de résidence voir le tableau 4. Ces chiffres ont trait aux années 1977-1981.

En 1981, les taux d'avortement thérapeutiques dans les 10 provinces et deux territoires pour 100 naissances vivantes s'établissaient à 31.8 en Colombie-Britannique, 24.7 en Ontario, 23.6 au Yukon, 17.0 en Alberta, 16.9 dans les Territoires du Nord-Ouest, 14.1 en Nouvelle-Écosse et moins de 10 dans les six autres provinces (tableau 4). En 1981, le taux d'avortement était inférieur à celui de 1980 dans cinq provinces: Terre-Neuve, Nouveau-Brunswick, Ontario, Manitoba et Alberta et au Yukon. Pour les provinces de Terre-Neuve, Ontario, Manitoba et l'Alberta, le taux d'avortement diminue depuis 1979. Le taux d'avortement pour 1981 est légèrement supérieur à celui de 1980 dans cinq provinces: Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse, Québec, Saskatchewan et Colombie-Britannique. Le taux d'avortement a augmenté dans les Territoires du Nord-Ouest de 1980 à 1981.

### Hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique, Canada et provinces

Le 1<sup>er</sup> janvier 1981, 267 hôpitaux avaient un comité d'avortement thérapeutique au Canada (tableau 5), dont 257 étaient accrédités (ou accrédités sous condition) et 10 étaient approuvés par les provinces. La répartition par province des hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique était la suivante: Ontario (105), Colombie-Britannique (58), Québec (31), Alberta (24), Nouvelle-Écosse (13), Saskatchewan (10); et les quatre autres provinces et les deux territoires, moins de 10 hôpitaux chacun.

The hospitals with therapeutic abortion committees reported to have performed 65,127 therapeutic abortions in 1981. Of the total of 266 reported hospitals, 20.7% hospitals did not perform a single abortion and another 29.3% of the hospitals performed between one and 50 abortions each, accounting for under 2.5% of the total abortions. Approximately 15% of the hospitals accounted for 73% of the total 65,127 abortions in 1981 (Table 6), each hospital performing an average of at least 400 abortions.

#### Selected Demographic and Medical Characteristics of Abortion Patients

Details regarding the selected demographic and medical characteristics of the women obtaining abortions were available for 64,554 cases or more than 99% of the total of 65,053 abortion cases for Canadian residents in 1981. Some of the important findings relating to these characteristics of the abortion cases are included in the following paragraphs. Also see Tables 7 and 8 in this publication.

As in previous years, Canadian women who obtained therapeutic abortions in Canada during 1981, were most often young, unmarried and had no previous deliveries (Table 7). Overall, 60.6% were under 25 years of age, 65.8% were single and 62% had no previous deliveries. An increasing per cent of women obtained early abortions, as these involve lesser risk of abortion complication in relation to late abortions. Abortions to women under 13 weeks of gestation as a per cent to the total abortions increased from 81.3% in 1975 to 86.6% in 1981. The percent of women obtaining sterilization concurrent with abortion to the total abortions declined from 11.3% in 1975 to 7.7% in 1981. The incidence of immediate complications following abortion declined by 28% from a complication rate of 3.2% in 1975 to 2.3% in 1981.

#### Marital Status

Of the 64,554 abortion cases in 1981, 65.8% were single; 23% married; and the remaining more than 11.2% either separated, divorced, widowed, or living commonlaw (Table 7).

#### Age

In 1981, at the time of obtaining the abortion, 28.3% of the women were under 20 years of age; 32.3% between 20 to 24 years of age; 31.9% between 25 to 34 years of age; and the remaining 7.5% over 34 years of age (Table 7).

En 1981, les hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique ont déclaré avoir pratiqué 65,127 avortements thérapeutiques. Parmi les 266 hôpitaux participants, 20.7% n'ont pratiqué aucun avortement et 29.3% des hôpitaux ont pratiqué de un à 50 avortements chacun, soit moins de 2.5% de l'ensemble des avortements. Environ 15% des hôpitaux, ayant pratiqué chacun en moyenne au moins 400 avortements, ont déclaré 73% des 65,127 avortements pratiqués en 1981 (tableau 6).

#### Certaines caractéristiques démographiques et médicales des femmes ayant subi un avortement

Il existe des renseignements sur certaines caractéristiques démographiques et médicales pour 64,554 femmes ayant subi un avortement thérapeutique, soit pour plus de 99% des 65,053 avortements légaux subis par des résidentes du Canada en 1981. Certaines des conclusions importantes relatives à ces caractéristiques des cas d'avortement figurent dans les paragraphes suivants. Voir également les tableaux 7 et 8 de la présente publication.

Tout comme dans les années précédentes, les Canadiennes qui ont subi un avortement thérapeutique au Canada en 1981 étaient dans la plupart des cas jeunes, célibataires et n'avaient jamais accouché (tableau 7). Dans l'ensemble, 60.6% avaient moins de 25 ans, 65.8% étaient célibataires et 62% n'avaient jamais accouché. Un nombre de plus en plus grand de femmes subissent l'avortement au début de la grossesse pour réduire les risques de complications. Le nombre d'avortements subis par des femmes enceintes depuis moins de 13 semaines par rapport au nombre total d'avortements est passé de 81.3% en 1975 à 86.6% en 1981. Le pourcentage des femmes qui ont subi une stérilisation en même temps que l'avortement par rapport au nombre total d'avortements a diminué, passant de 11.3% en 1975 à 7.7% en 1981. Le taux de complications résultant des avortements a diminué de 28%; en effet il est passé de 3.2% en 1975 à 2.3% en 1981.

#### État matrimonial

Des 64,554 femmes qui ont subi un avortement en 1981, 65.8% étaient célibataires, 23% étaient mariées et plus de 11.2% étaient séparées, divorcées, veuves ou vivaient en concubinage (tableau 7).

#### Âge

En 1981, au moment de l'interruption de la grossesse, 28.3% des femmes avaient moins de 20 ans, 32.3% de 20 à 24 ans, 31.9%, de 25 à 34 ans et 7.5% avaient plus de 34 ans (tableau 7).



### Previous Deliveries

In terms of the number of deliveries prior to the abortion, 62% of the women had no previous deliveries; 15.9% of the women one previous delivery; 13.6% of the women two previous deliveries; and 6.4% of the women more than two previous deliveries. For 2.1% of the women the number of previous deliveries was not reported (Table 7).

### Previous Abortions

Of the total 64,554 abortion cases, about 6% reported having at least one previous spontaneous abortion and 16.3% had at least one previous induced abortion. This item of information was not reported for 2.3% of the total cases for each of the two categories of previous abortions (Table 7).

### Gestation Period

At the time of abortion 86.6% of the women were under 13 weeks pregnant; about 10% of the women between 13 and 16 weeks; 3.2% of the women between 17 and 20 weeks; and the remaining 0.2% over 20 weeks. The proportion of abortions performed on women with 13 weeks and over gestation abortions decreased from 18.7% in 1975 to 13.4% in 1981, leading to a reduction in the risk of immediate complication(s) of abortion (Table 7).

### Days of Hospitalization

Over the years the proportion of ambulatory or day care abortions increased significantly from 34.9% in 1975 to 64.3% in 1981. Consequently the average length of stay in the hospital(s) for abortion cases declined by over 50% from 1.4 days in 1975 to 0.6 days in 1981.

### Abortion Complications

The incidence of immediate complication of abortion declined from 3.2% in 1975 to 2.3% in 1981. This may be partly due to the early termination of pregnancy (Table 7).

### Provincial Results

For provincial variations relating to the selected demographic and medical characteristics of the women obtaining these abortions, see Table 8.

### Accouchements antérieurs

Au moment de l'interruption de la grossesse, 62% des femmes n'avaient jamais accouché, 15.9% avaient accouché une fois, 13.6% avaient accouché deux fois et 6.4% avaient accouché plus de deux fois. Pour 2.1% des femmes, le nombre d'accouchements antérieurs n'a pas été déclaré (tableau 7).

### Avortements antérieurs

Environ 6% des 64,554 femmes qui ont subi un avortement ont déclaré avoir déjà subi au moins un avortement spontané et 16.3%, au moins un avortement provoqué. Ce renseignement n'a pas été déclaré pour 2.3% des cas de chacune des deux catégories d'avortements antérieurs (tableau 7).

### Période de gestation

Au moment de l'interruption de la grossesse, 86.6% des femmes étaient enceintes depuis moins de 13 semaines, environ 10% depuis 13 à 16 semaines, 3.2% depuis 17 à 20 semaines et 0.2% depuis plus de 20 semaines. Le pourcentage d'avortement subi par des femmes enceintes depuis 13 semaines ou plus est passé de 18.7% en 1975 à 13.4% en 1981, ce qui a amené une réduction du risque de complications immédiates résultant de l'avortement (tableau 7).

### Jours d'hospitalisation

Au fil des années, la proportion des avortements pratiqués dans des centres de soins ambulatoires ou de jour a connu une hausse considérable, passant de 34.9% en 1975 à 64.3% en 1981. Par conséquent, la durée moyenne du séjour à l'hôpital des femmes ayant subi un avortement a diminué de plus de 50%, passant de 1.4 jour en 1975 à 0.6 jour en 1981.

### Complications résultant d'un avortement

L'incidence des complications immédiates résultant d'un avortement est passée de 3.2% en 1975 à 2.3% en 1981. Ce phénomène peut s'expliquer en partie par l'interruption de la grossesse à un stade précoce (tableau 7).

### Résultats des provinces

Les variations d'une province à l'autre relatives à certaines caractéristiques démographiques et médicales des femmes ayant subi un avortement figurent au tableau 8.



## Publication Contents

The eight statistical tables and the charts in this publication contain basic information regarding the numbers and rates of therapeutic abortions; selected demographic and medical characteristics of the Canadian women obtaining these abortions; and international comparisons of the legal abortion rates.

Detailed analysis and tabulations relating to therapeutic abortion statistics for 1981, will be released later in the publication: **Therapeutic Abortions, Canada, 1981**, Catalogue 82-211. It would include a special statistical supplement pertaining to historical data on therapeutic abortions from the implementation of amended abortion law in Canada on August 26, 1969 to the end of 1981.

For further details, contact Mr. S. Wadhera, Program Manager, Therapeutic Abortions or Mr. C. Nair, Chief, Institutional Care Statistics, Health Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 9Z9. Telephone: 613-995-0861 or 613-995-0862

## Contenu de la publication

Les huit tableaux statistiques et les graphiques de la présente publication contiennent des données de base sur le nombre d'avortements thérapeutiques et les taux, certaines caractéristiques démographiques et médicales des Canadiennes qui ont subi ces avortements et une comparaison des taux d'avortement de certains pays.

L'analyse détaillée et les totalisations relatives aux statistiques sur les avortements thérapeutiques pratiqués en 1981 paraîtront à une date ultérieure dans la publication **Avortements thérapeutiques, Canada, 1981**, n<sup>o</sup> 82-211 au catalogue. On y trouvera un supplément statistique spécial où figureront des données chronologiques sur les avortements thérapeutiques pratiqués depuis l'entrée en vigueur, le 26 août 1969, de la loi modifiée sur l'avortement au Canada jusqu'à la fin de 1981.

Pour de plus amples renseignements sur le sujet, communiquer avec M. S. Wadhera, chef du Programme, Avortements thérapeutiques ou M. C. Nair, chef de la Section de la statistique des soins en établissement, Division de la santé, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 9Z9. Numéro de téléphone: 613-995-0861 ou 613-995-0862.

Therapeutic Abortions per 100 Live Births, by Province, Canada, 1981  
Avortements thérapeutiques pour 100 naissances vivantes, par province, Canada, 1981

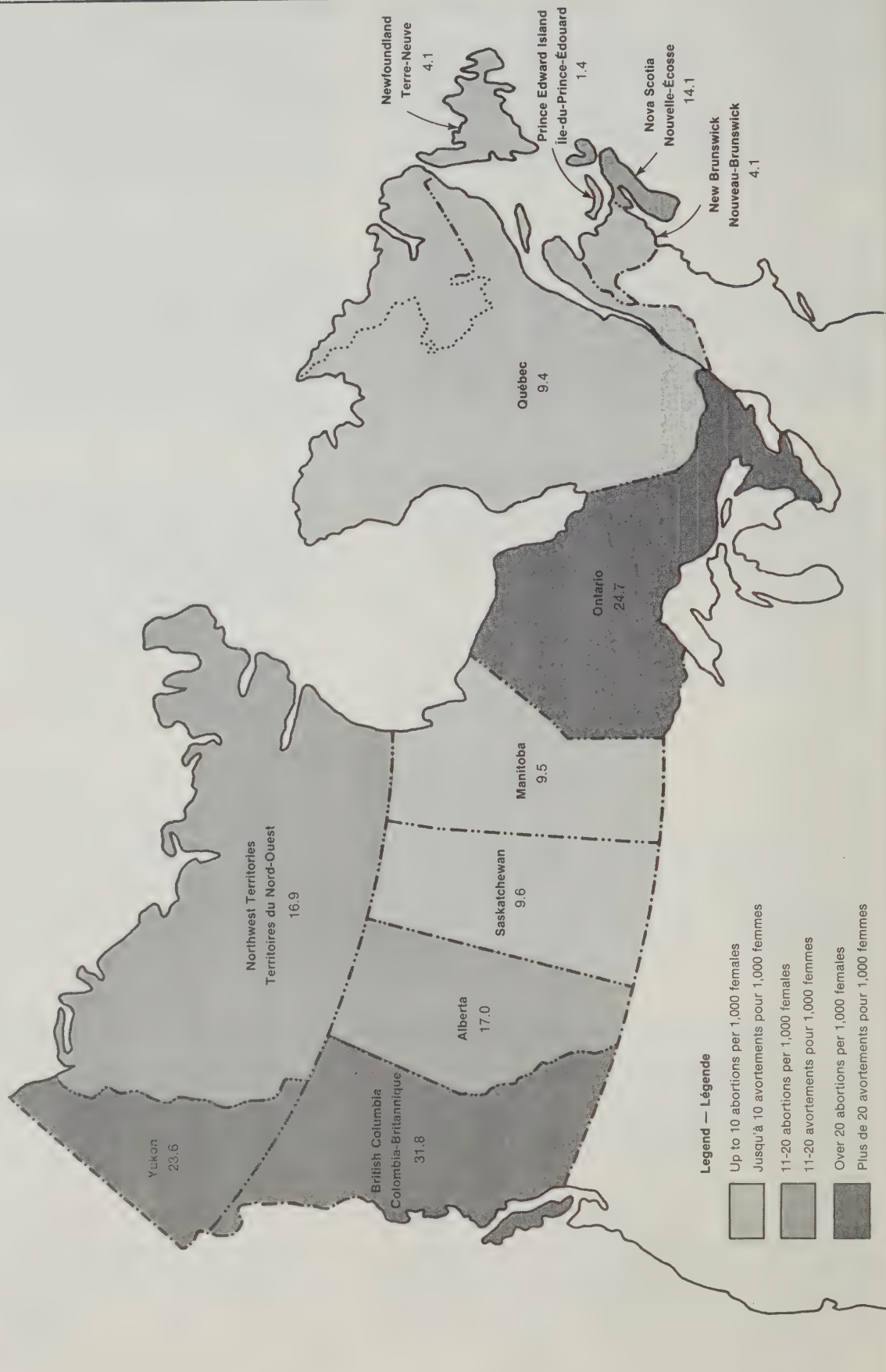


Chart — 2

Graphique — 2

**Therapeutic Abortions per 100 Live Births, by Province, Canada, 1972-1981**

**Avortements thérapeutiques pour 100 naissances vivantes, par province, Canada, 1972-1981**

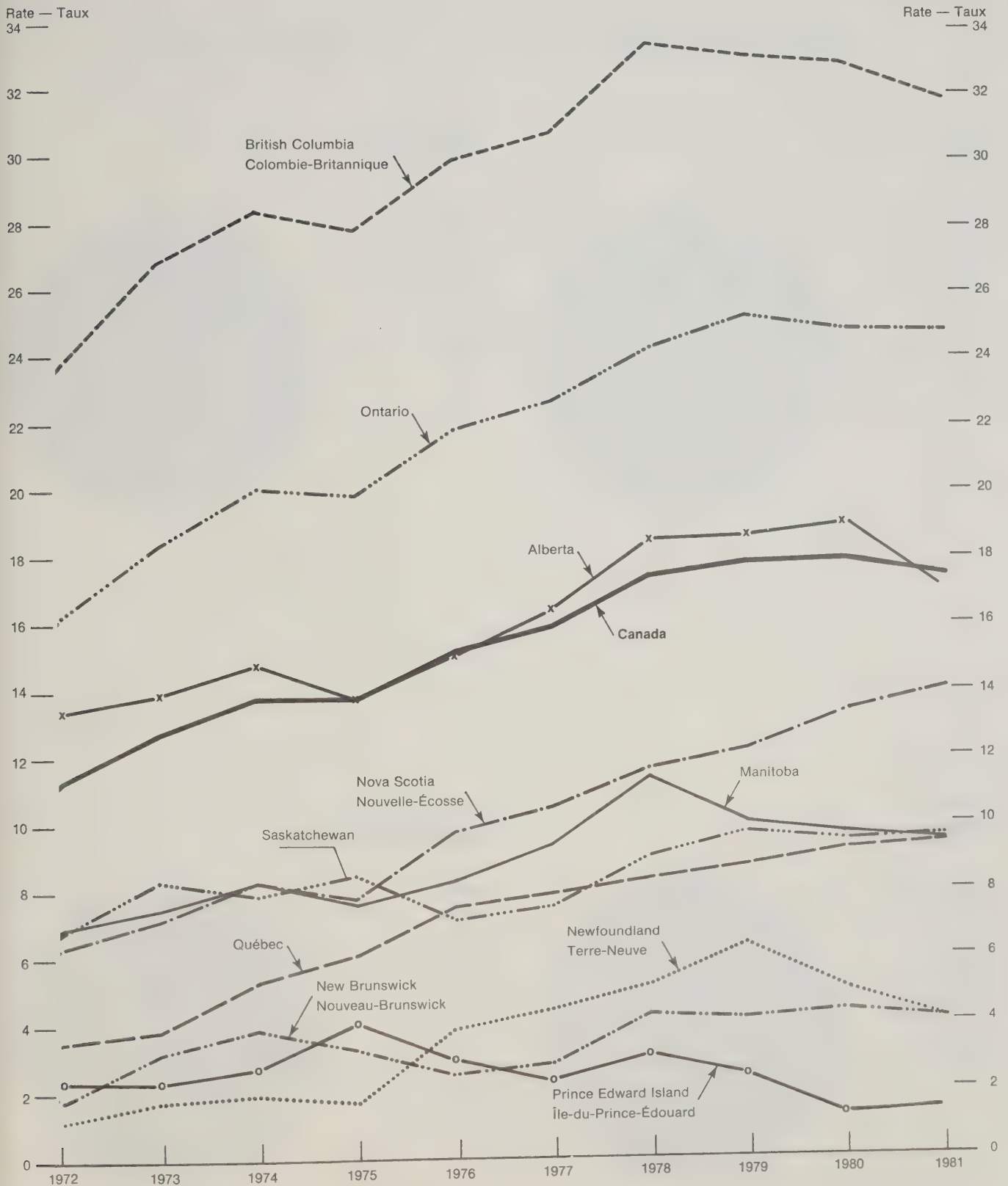


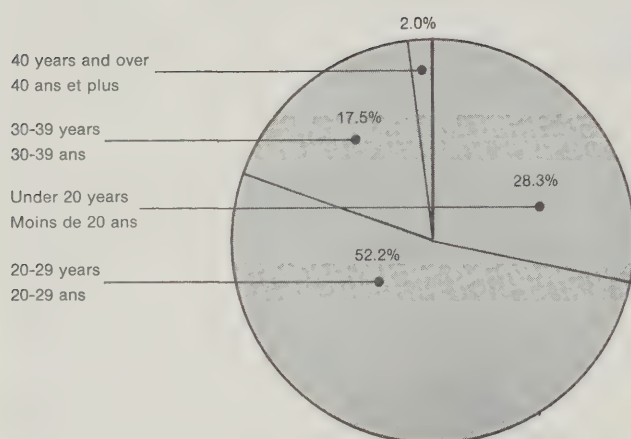


Chart — 3

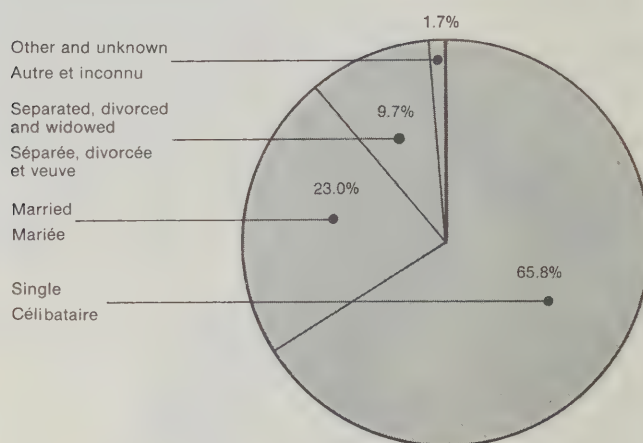
**Per Cent Distribution of Therapeutic Abortions by Selected Demographic and Medical Characteristics, Canada, 1981**

**Répartition en pourcentage des avortements thérapeutiques, selon certaines caractéristiques démographiques et médicales, Canada, 1981**

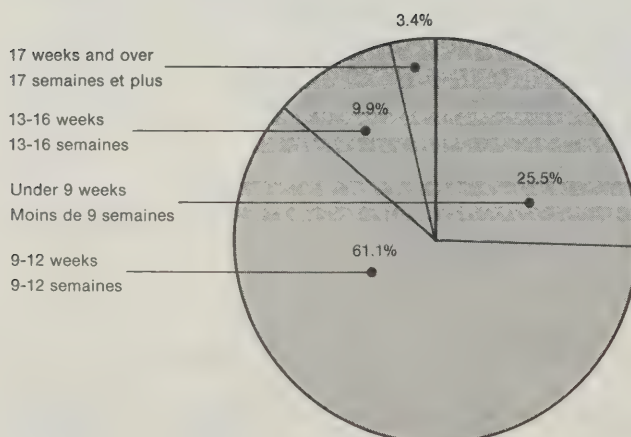
**Age  
Âge**



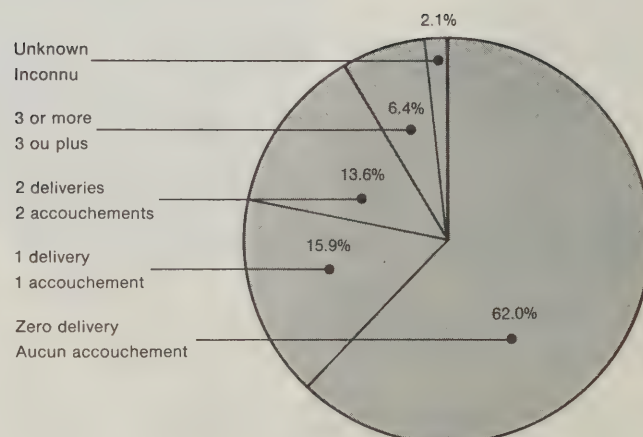
**Marital Status  
État matrimonial**



**Gestation  
Gestation**



**Previous Deliveries  
Accouchements antérieurs**



Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Total Therapeutic Abortions, Numbers and Rates of Therapeutic Abortions Obtained by Canadian Residents in Canada, 1970-1981

TABLEAU 1. Nombre total d'avortements thérapeutiques, nombre et taux d'avortements thérapeutiques qui ont été pratiqués sur des canadiennes au Canada, 1970-1981

Year Année	Total therapeutic abortions(1) Total d'avortements thérapeutiques(1)	Therapeutic abortions for Canadian residents Avortements thérapeutiques pour résidentes canadiennes	
		number nombre	rate per 100 live births taux pour 100 naissances vivantes
1970	11,200	11,152	3.0
1971	30,949	30,923	8.5
1972	38,905	38,853	11.2
1973	43,245	43,201	12.6
1974	48,198	48,136	13.7
1975	49,390	49,311	13.7
1976	54,536	54,478	15.1
1977	57,620	57,564	15.9
1978	62,351	62,290	17.4
1979	65,135	65,043	17.8
1980	65,855	65,751	17.7
1981	65,127	65,053	17.5(2)

(1) Includes abortions performed on foreign residents in Canada.

(1) Y compris les avortements pratiqués sur des ressortissantes étrangères au Canada.

(2) Rate based on estimated live births for the year 1981.

(2) Taux calculé d'après les naissances vivantes pour l'année 1981.

TABLE 2. Abortion Rates for Selected Countries, (1) 1975-1980

TABLEAU 2. Taux d'avortement de certains pays(1), 1975-1980

Country Pays	Abortion rate(2) per 100 live births Taux d'avortements(2) pour 100 naissances vivantes					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Canada	13.7	15.1	15.9	17.4	17.8	17.7
United States(3) - États-Unis(3)	33.1	36.1	40.0	41.3	42.2	42.8
England and Wales - Angleterre et pays de Galles	17.9	18.0	17.8	17.9	18.6	20.1
Bulgaria - Bulgarie	85.4	85.4	88.4	93.7	..	..
Czechoslovakia - Tchécoslovaquie	29.8	29.4	31.8	33.6	36.0	42.3
Denmark - Danemark	40.2	42.7	41.3	38.9	39.8	40.7
Finland - Finlande	31.6	30.0	27.7	26.5	25.1	24.0
German Democratic Republic - République démocratique allemande	46.8	39.2	35.0	..	..	..
Hungary - Hongrie	51.5	51.9	51.6	51.2	52.5	55.2
Norway - Norvège	27.7	28.2	30.5	28.4	28.3	26.6
Scotland - Écosse	10.8	11.6	11.6	11.2	11.4	11.4
Singapore - Singapour	31.9	37.7	42.8	42.8	41.8	..
Sweden - Suède	32.5	33.4	33.2	33.8	35.7	36.8
Tunisia - Tunisie	7.8	9.8	10.3	10.3	..	..

(1) Source: Induced Abortion. A World Review, 1981, and personal communication from Dr. Christopher Tietze, The Population Council, New York, New York, U.S.A.

(1) Source: Induced Abortion. A World Review, 1981, et communication personnelle du Dr. Christopher Tietze, The Population Council, New York (New York), É.-U.

(2) Rates for countries other than Canada based on live births six months later.

(2) Les taux des pays autres que le Canada sont fondés sur les naissances vivantes six mois plus tard.

(3) Figures are as per estimates of the Alan Guttmacher Institute, New York, New York, U.S.A.

(3) Les chiffres correspondent aux estimations du Alan Guttmacher Institute de New York (New York), É.-U.

.. figures not available.

.. nombres indisponibles.



TABLE 3. Therapeutic Abortions by Province of Report, Canada, 1977-1981

TABLEAU 3. Avortements thérapeutiques selon la province de déclaration, Canada, 1977-1981

Province of report Province de déclaration	1977	1978	1979	1980	1981
All areas - Toutes les régions	57,620	62,351	65,135	65,855	65,127
Newfoundland - Terre-Neuve	474	521	637	488	358
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	42	51	38	14	6
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,308	1,468	1,530	1,664	1,698
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	405	429	423	449	431
Québec	7,562	7,794	8,416	8,777	9,056
Ontario	27,852	29,374	30,871	31,131	30,592
Manitoba	1,589	1,866	1,631	1,601	1,614
Saskatchewan	1,170	1,444	1,627	1,556	1,630
Alberta	5,748	6,639	6,888	7,097	6,728
British Columbia - Colombie-Britannique	11,312	12,574	12,834	12,868	12,761
Yukon	99	82	118	111	112
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	59	109	122	99	141

TABLE 4. Number and Rates of Therapeutic Abortions by Province of Residence of the Patients, Canada, 1977-1981

TABLEAU 4. Nombre d'avortements thérapeutiques selon la province de la résidence des patientes et taux d'avortement, Canada, 1977-1981

Province of residence Province de la résidence	Number of abortions Nombre d'avortements					Abortions per 100 live births Avortements pour 100 naissances vivantes				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981(1)
CANADA	57,564	62,290	65,043	65,751	65,053	15.9	17.4	17.8	17.7	17.5
Newfoundland - Terre-Neuve	493	537	645	539	470	4.4	5.1	6.3	5.2	4.1
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	43	60	46	23	27	2.2	3.0	2.4	1.2	1.4
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,304	1,454	1,511	1,662	1,689	10.5	11.6	12.2	13.4	14.1
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	426	454	447	467	444	3.7	4.2	4.1	4.4	4.1
Québec	7,583	7,881	8,609	8,940	9,042	7.9	8.3	8.7	9.2	9.4
Ontario	27,782	29,270	30,671	30,900	30,463	22.6	24.2	25.2	25.1	24.7
Manitoba	1,573	1,869	1,624	1,587	1,610	9.4	11.4	10.0	9.9	9.5
Saskatchewan	1,235	1,490	1,645	1,572	1,627	7.5	9.0	9.7	9.2	9.6
Alberta	5,642	6,562	6,872	7,131	6,757	16.4	18.5	18.6	17.9	17.0
British Columbia - Colombie-Britannique	11,271	12,483	12,716	12,673	12,619	30.7	33.5	33.1	31.6	31.8
Yukon	106	94	113	125	123	24.5	21.0	22.6	26.3	23.6
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	102	134	141	126	179	8.6	11.1	11.0	9.7	16.9
Not reported - Non déclarée	4	2	3	6	3	...	...	...	...	...

(1) 1981 abortion rates are based on estimated live births.

(1) Les taux d'avortement pour 1981 sont fondés sur le nombre estimatif de naissances vivantes.

TABLE 5. Number of Hospitals with Therapeutic Abortion Committees, Canada, 1977-1981

TABLEAU 5. Nombre d'hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique, Canada, 1977-1981

Province/area Province/région	1977	1978	1979	1980	1981
CANADA	265	261	270	269	267
Newfoundland - Terre-Neuve	6	5	5	5	5
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	2	2	2	2	2
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	12	11	12	13	13
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	8	8	8	8	9
Québec	24	24	30	30	31
Ontario	110	109	109	108	105
Manitoba	9	8	8	8	7
Saskatchewan	10	10	10	10	10
Alberta	26	26	26	25	24
British Columbia - Colombie-Britannique	55	55	57	57	58
Yukon	1	1	1	1	1
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	2	2	2	2	2

Note: Information is as at January 1st of each year.

Nota: Les renseignements s'appliquent au 1<sup>er</sup> janvier de chaque année.

TABLE 6. Number of Reported Hospitals and the Reported Therapeutic Abortions by Various Abortion Ranges, Canada, 1977-1981

TABLEAU 6. Nombre d'hôpitaux déclarés et d'avortements thérapeutiques déclarés selon la classe du nombre d'avortements Canada, 1977-1981

Abortion range Classe du nombre d'avortements	Number of hospitals Nombre d'hôpitaux					Number of abortions Nombre d'avortements				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
<b>Total</b>	<b>265</b>	<b>271</b>	<b>271</b>	<b>271</b>	<b>269</b>	<b>57,620</b>	<b>62,351</b>	<b>65,135</b>	<b>65,855</b>	<b>65,127</b>
Not reported - Aucune déclaration	1	-	-	2	3	...	...	...	...	...
0 abortions - avortements	35	42	46	51	55	-	-	-	-	-
1- 20 "	65	55	52	44	45	552	441	457	321	434
21- 50 "	42	45	39	45	33	1,367	1,490	1,240	1,617	1,146
51-100 "	30	31	29	28	27	2,404	2,322	2,221	2,251	2,029
101-200 "	26	32	39	31	34	3,595	4,645	5,768	4,711	4,970
201-400 "	29	25	20	25	31	8,436	7,039	5,608	6,970	8,983
Over 400 abortions - Plus de 400 avortements	37	41	46	45	41	41,266	46,414	49,841	49,985	47,565

TABLE 7. Selected Demographic and Medical Characteristics of the Canadian Women Obtaining Therapeutic Abortions in Canada, 1975-1981

TABLÉAU 7. Certaines caractéristiques démographiques et médicales des Canadiennes ayant subi un avortement thérapeutique au Canada, 1975-1981

Item - Détail	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Total abortions with reported demographic and medical characteristics - Cas d'avortement dont les caractéristiques démographiques et médicales ont été déclarées, total	49,033	54,097	57,131	61,806	64,569	65,243	64,554
Marital status - État matrimonial:							
Single - Célibataires	58.4	58.4	60.2	61.3	64.0	65.2	65.8
Married - Mariées	31.4	30.7	29.0	27.3	24.7	23.7	23.0
Other and unknown - Autres et inconnu	10.2	10.9	10.8	11.4	11.3	11.0	11.3
Age - Âge:							
Under 15 years - Moins de 15 ans	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	0.9	0.8
15-19 years - 15-19 ans	30.1	29.5	29.6	29.5	29.4	28.8	27.5
20-24 " "	29.1	29.6	30.3	30.9	31.5	31.8	32.3
25-29 " "	19.4	19.8	19.4	19.3	19.3	19.6	19.9
30-34 " "	10.7	10.9	11.2	11.3	11.3	11.6	12.0
35-39 " "	6.4	6.1	5.8	5.7	5.4	5.3	5.5
40-44 " "	2.8	2.6	2.2	2.1	1.8	1.8	1.8
Over 44 years - Plus de 44 ans	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2
Gestation:							
Under 9 weeks - Moins de 9 semaines	22.4	24.1	23.8	24.7	24.5	24.7	25.5
9-12 weeks - 9-12 semaines	58.9	59.0	60.4	59.9	61.3	61.4	61.1
13-16 " "	13.3	11.8	11.0	11.1	10.3	10.4	9.9
17-20 " "	5.2	5.0	4.5	4.1	3.7	3.4	3.2
Over 20 weeks - Plus de 20 semaines	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
Previous deliveries - Accouchements antérieurs:							
0	57.3	57.6	59.0	59.7	61.7	62.4	62.0
1	14.3	15.0	15.6	15.7	15.5	15.7	15.9
2	14.5	14.7	14.0	13.9	13.3	13.1	13.6
3 or more - ou plus	11.8	10.6	9.3	8.3	7.3	6.9	6.4
Unknown - inconnu	2.0	2.0	2.0	2.3	2.2	1.9	2.1
Previous spontaneous abortions - Avortements antérieurs spontanés:							
0	90.9	90.8	91.1	91.2	91.7	91.8	91.8
1	5.1	5.1	4.9	4.8	4.7	4.7	4.6
2 or more - ou plus	1.8	1.8	1.6	1.5	1.3	1.3	1.3
Unknown - Inconnu	2.2	2.3	2.3	2.5	2.3	2.2	2.3
Previous induced abortions - Avortements antérieurs provoqués:							
0	88.9	87.4	86.1	84.4	83.7	82.6	81.4
1	7.6	8.8	9.8	11.0	11.9	12.8	13.6
2 or more - ou plus	1.0	1.2	1.4	1.9	2.1	2.5	2.7
Unknown - Inconnu	2.5	2.7	2.6	2.7	2.3	2.1	2.3
Average days of care - Nombre moyen de jours de traitement:							
Excluding outpatients - Malades externes exclus	2.2	2.0	2.0	2.0	1.9	1.8	1.7
Including outpatients - Malades externes inclus	1.4	1.3	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6
Initial surgical procedure(s) - Procédé(s) chirurgical(aux) initial(aux):							
Surgical - D & C - Chirurgie	13.7	11.0	9.1	7.4	5.9	5.7	5.3
Suction - D & C - Aspiration	70.5	73.5	82.2	84.8	87.7	88.0	88.5
Hysterotomy - Hystérotomie	2.0	1.4	0.9	0.7	0.5	0.3	0.2
Hysterectomy - Hystérectomie	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
Saline - Soluté salé	5.8	5.3	4.0	3.1	2.5	2.7	2.3
Urea - Urée	0.8	0.6	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9
Prostaglandin - Prostaglandine	1.7	2.4	2.8	2.8	2.5	2.0	2.1
Menstrual extraction - Extraction menstruelle	5.1	5.7	--	0.1	--	0.3	0.5
Other - Autres	0.1	--	--	--	0.1	--	0.1
Concurrent sterilizations - Stérilisation concomitante	11.3	10.2	9.4	9.0	8.0	7.7	7.7
Abortion complications, cases with at least one complication - Complications des avortements, cas comptant au moins une complication	3.2	3.3	2.9	2.7	2.6	2.4	2.3



TABLE 8. Selected Demographic and Medical Characteristics of the Women Obtaining Abortions by Province of Residence, Canada, 1981

Item	Canada	Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
No.							
1 Total abortions	64,554	470	27	1,689	444	9,042	30,463
	per cent distribution(1) - répartition en pourcentage(1)						
Marital status:							
2 Single	66	72	74	73	78	65	64
3 Married	23	16	19	13	12	28	25
4 Other and unknown	11	12	7	14	10	8	11
Age:							
5 Under 20 years	28	35	33	34	39	22	28
6 20-24 years	32	30	26	34	36	31	31
7 25-29 "	20	18	15	18	11	23	20
8 30-34 "	12	11	19	9	8	15	13
9 35-39 "	5	5	7	4	5	7	6
10 40-44 "	2	2	-	1	1	2	2
11 45 years and over	--	--	-	--	-	--	--
Gestation:							
12 Under 9 weeks	25	15	26	21	16	43	22
13 9-12 weeks	61	57	59	60	64	45	65
14 13 weeks and over	13	28	15	20	20	12	13
Previous deliveries:							
15 0	62	66	63	65	73	59	59
16 1	16	15	7	18	14	18	16
17 2	14	10	22	10	8	16	14
18 3 or more	6	9	7	6	5	7	7
19 Unknown	2	-	-	--	-	--	4
Previous induced abortions:							
20 0	81	91	89	88	91	77	80
21 1	14	7	11	11	8	18	13
22 More than 1	3	1	-	1	--	6	2
23 Unknown	2	-	-	--	-	--	5
Initial surgical procedure(2):							
24 Surgical D & C	5	1	4	3	1	5	4
25 Suction D & C	88	97	89	86	90	86	90
26 Hysterotomy	--	1	-	--	--	--	--
27 Hysterectomy	--	--	-	--	-	--	--
28 Saline	2	1	7	11	9	3	3
29 Urea	1	-	-	-	-	--	1
30 Prostaglandin	2	--	-	-	-	1	1
31 Menstrual extraction	1	-	-	-	-	4	-
32 Other and unrelated combinations	--	-	-	-	-	--	--
Concurrent sterilizations:							
33 Not sterilized	92	99	96	97	98	95	91
34 Sterilized	8	1	4	3	2	5	9
Abortion complications:							
35 No complication	98	99	96	93	98	98	98
36 1 or more complications	2	1	4	7	2	2	2

(1) Because of rounding, percentage distribution may not add up to 100 in some cases.

(2) Initial surgical procedure(s): A surgical procedure or a combination of two or more surgical procedures used to terminate the pregnancy.

-- amount too small to be expressed (less than 0.5%).

TABLEAU 8. Certaines caractéristiques démographiques et médicales des femmes ayant subi un avortement selon la province de résidence, Canada, 1981

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Détail	Nº
1,610	1,627	6,757	12,123	123	179	Nombre total d'avortements	1
per cent distribution(1) - répartition en pourcentage(1)							
70	73	69	66	80	74	État matrimonial:	
18	14	17	21	12	15	Célibataires	2
12	13	13	14	7	11	Mariées	3
						Autres et inconnu	4
33	39	32	27	24	32	Âge:	
33	33	37	33	36	36	Moins de 20 ans	5
16	16	17	22	22	20	20-24 ans	6
11	7	9	12	15	9	25-29 "	7
5	4	4	5	2	1	30-34 "	8
2	1	1	1	1	1	35-39 "	9
--	--	--	--	-	1	40-44 "	10
						45 ans et plus	11
15	16	12	34	21	26	Gestation:	
79	75	68	55	62	59	Moins de 9 semaines	12
6	9	20	11	17	15	9-12 semaines	13
						13 semaines et plus	14
60	62	68	66	72	56	Accouchements antérieurs:	
17	17	15	15	18	21	0	15
16	12	11	13	9	9	1	16
8	8	6	5	2	15	2	17
--	1	--	-	-	-	3 ou plus	18
						Inconnu	19
89	90	88	80	84	85	Avortements provoqués antérieurs:	
10	7	11	17	14	13	0	20
1	1	1	3	2	2	1	21
-	1	--	-	-	-	Plus de 1	22
						Inconnu	23
3	2	9	8	1	1	Procédé(s) chirurgical(aux) initial(aux)(2):	
95	94	82	88	94	94	D & C chirurgie	24
--	--	--	--	-	-	D & C aspiration	25
-	--	--	--	-	-	Hystérotomie	26
--	-	1	--	-	1	Hystérectomie	27
--	-	3	--	-	1	Soluté salé	28
1	3	5	3	5	3	Urée	29
-	-	-	-	-	-	Prostaglandine	30
-	-	--	--	-	1	Extraction menstruelle	31
						Combinaisons, autres et sans rapport	32
92	94	91	92	96	96	Stérilisation au moment de l'avortement:	
8	6	9	8	4	4	Cas de non-stérilisation	33
						Cas de stérilisation	34
98	98	95	99	95	96	Complications:	
2	2	5	1	5	4	Aucune complication	35
						1 ou plusieurs complications	36

(1) En raison de l'arrondissement, les répartitions en pourcentage peuvent ne pas donner un total de 100 dans certains cas.

(2) Procédé(s) chirurgical(aux) initial(aux): un procédé chirurgical ou une combinaison de deux ou plusieurs procédés chirurgicaux employés à interrompre la grossesse.

-- chiffres trop infimes pour être exprimés (moins de 0.5%).









# Basic facts on therapeutic abortions, Canada

1980

# Principales statistiques sur les avortements thérapeutiques, Canada

1980





## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Institutional Care Section,  
Health Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 995-0861) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(737-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1(112)800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section des soins en établissement,  
Division de la santé,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-0861) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(737-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1(112)800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada  
Health Division  
Institutional Care Section

# Basic facts on therapeutic abortions, Canada

1980

Formerly Catalogue 82-211-P  
"Therapeutic abortions, Canada".

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1982

January 1982  
4-2304-504

Price: Canada, \$4.50  
Other Countries, \$5.40

Catalogue 82-215

ISSN 0711-9283

Ottawa

Statistique Canada  
Division de la santé  
Section des soins en établissement

# Principales statistiques sur les avortements thérapeutiques, Canada

1980

Auparavant n° 82-211-P au catalogue  
"Avortements thérapeutiques, Canada".

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1982

Janvier 1982  
4-2304-504

Prix: Canada, \$4.50  
Autres pays, \$5.40

Catalogue 82-215

ISSN 0711-9283

Ottawa





**TABLE OF CONTENTS**

	Page
<b>Introduction</b>	5
<b>Table</b>	
1. Abortions and Abortion Rates for Canadian Residents Obtaining Abortions in Canada, 1970-1980	13
2. Therapeutic Abortions and Abortion Rates by Province, Canada, 1977-1980	13
3. Abortion Rates for Selected Countries, 1975-1979	14
4. Hospitals with Therapeutic Abortion Committees (Total and Accredited) by Province, Canada, 1977-1980	14
5. Selected Demographic Characteristics of Abortion Cases, Canada, 1975-1980	15
6. Selected Demographic and Medical Characteristics of Abortion Cases, by Province, Canada, 1980	16
<b>Chart</b>	
1. Legal Abortions per 100 Live Births, by Province, Canada, 1980	18
2. Legal Abortions per 100 Live Births, by Province, Canada, 1971-1980	19
3. Per Cent Distribution of Legal Abortions by Age of Women at Pregnancy Termination, Canada, 1974-1980	20
4. Per Cent Distribution of Legal Abortions by Selected Demographic and Medical Characteristics, Canada, 1980	21

**TABLE DES MATIÈRES**

	Page
<b>Introduction</b>	5
<b>Tableau</b>	
1. Avortements pratiqués sur des Canadiennes au Canada et taux d'avortement, Canada, 1970-1980	13
2. Avortements thérapeutiques et taux d'avortement selon la province, Canada, 1977-1980	13
3. Taux d'avortement de certains pays, 1975-1979	14
4. Hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique (total et accrédité) par province, Canada, 1977-1980	14
5. Certaines caractéristiques démographiques des cas d'avortement, Canada, 1975-1980	15
6. Certaines caractéristiques démographiques et médicales des cas d'avortement, selon la province, Canada, 1980	16
<b>Graphique</b>	
1. Avortements légaux pour 100 naissances vivantes, par province, Canada, 1980	18
2. Avortements légaux pour 100 naissances vivantes par province, Canada, 1971-1980	19
3. Répartition en pourcentage des avortements légaux, selon l'âge des femmes au moment de l'interruption de la grossesse, Canada, 1974-1980	20
4. Répartition en pourcentage des avortements légaux selon certaines caractéristiques démographiques et médicales, Canada, 1980	21



## INTRODUCTION

This report relates to information on the numbers of therapeutic abortions performed in Canada and authorized under Section 18 of the Criminal Law Amendment Act, 1969. The amended abortion law permits the termination of a pregnancy only in accredited and/or approved hospital(s) and only if a hospital therapeutic abortion committee of not fewer than three physicians, appointed by the hospital board, certifies by a majority of its members that the continuation of the pregnancy "would or would be likely to" endanger the life or health of the pregnant woman.

### Total Therapeutic Abortions

The 10 provinces and the two territories reported that 269 hospitals with therapeutic abortion committees, participated in the therapeutic abortion program, and performed 65,855 therapeutic abortions, during the 12 month period of 1980, an increase of 1.1% over the total of 65,135 therapeutic abortions performed during 1979. The annual increase of 1.1% in the number of therapeutic abortions between 1979 and 1980 was the smallest annual increase since 1970, the first complete calendar year after the implementation of amended abortion legislation in Canada. This increase of 1.1% between 1979 and 1980 was one fourth of the increase of 4.4% between 1978 and 1979 and about one eighth of the increase of 8.2% between 1977 and 1978.

Canadian residents accounted for 65,751 therapeutic abortions or more than 99.8% of the total number of abortions performed in Canada in 1980. Foreign residents accounted for only 104 abortions during the year.

### Therapeutic Abortion Rates, Canada

The 65,751 therapeutic abortions for Canadian residents represented an abortion rate of 17.9 (number of abortions per 100 estimated live births) for 1980, compared with an abortion rate of 17.8 for 1979. The 0.6% increase in the abortion rate for 1979-1980 was the smallest since 1970 (Table 1). The declining trend reflected in the annual increases of the abortion rates, especially after 1975, may be taken as an

## INTRODUCTION

Le présent rapport traite des avortements thérapeutiques pratiqués au Canada et autorisés en vertu de l'article 18 de la Loi de 1969 modifiant le droit criminel. La loi modifiée sur l'avortement ne permet d'interrompre une grossesse que dans un hôpital accrédité et/ou approuvé et seulement si un comité de l'avortement thérapeutique de l'hôpital formé d'au moins trois médecins nommés par le conseil de l'hôpital déclare par certificat, par décision de la majorité de ses membres, que la continuation de la grossesse "mettrait ou mettrait probablement" en danger la vie ou la santé de la femme enceinte.

### Nombre total d'avortements thérapeutiques

Selon les déclarations des 10 provinces et des deux territoires, 269 hôpitaux dotés d'un comité d'avortement thérapeutique ont participé au programme d'avortements thérapeutiques et ont pratiqué 65,855 avortements thérapeutiques au cours de 1980, soit une augmentation de 1.1% par rapport aux 65,135 avortements thérapeutiques pratiqués en 1979. Cet accroissement de 1.1% qui s'est produit entre 1979 et 1980 est le plus faible enregistré depuis 1970, première année civile complète écoulée après l'entrée en vigueur de la loi modifiée sur l'avortement au Canada. Cette augmentation de 1.1% équivaut au quart de l'accroissement de 4.4% enregistré entre 1978 et 1979 et au huitième environ de la hausse de 8.2% qui s'est produite de 1977 à 1978.

Sur le nombre total d'avortements thérapeutiques déclarés en 1980, 65,751 (plus de 99.8% du total) ont été subis par des résidentes du Canada et 104 seulement par des résidentes étrangères.

### Taux d'avortement thérapeutique, Canada

Le nombre total d'avortements thérapeutiques (65,751) subis par des résidentes canadiennes en 1980 représente un taux d'avortement de 17.9 (nombre d'avortements pour 100 naissances vivantes estimatives), un taux de 17.8 en 1979. La hausse de 0.6% du taux d'avortement pour 1979-1980 est la plus faible enregistrée depuis 1970 (tableau 1). La tendance à la baisse de l'accroissement annuel des taux d'avortement, surtout après 1975, peut être considérée comme



indication that the numbers and rates of therapeutic abortions have reached a plateau and may not increase substantially in the coming years.

#### Therapeutic Abortion Rates, by Province

The abortion rates per 100 estimated live births for the 10 provinces and the two territories for 1980 were: British Columbia, 32.9; Yukon, 26.0; Ontario, 24.8; Alberta, 19.0; Nova Scotia, 13.3; Northwest Territories, 11.3; and less than 10 for each of the remaining six provinces (Table 2). The 1980 abortion rates were lower than the 1979 rates for the six provinces; Newfoundland, Prince Edward Island, Ontario, Manitoba, Saskatchewan and British Columbia. For the provinces of British Columbia, Manitoba and Prince Edward Island the abortion rates have been declining from 1978 onwards. The 1980 abortion rate was slightly higher than the 1979 rate for the four provinces; Nova Scotia, New Brunswick, Quebec and Alberta. The abortion rate increased for both the territories between 1979 and 1980.

#### International Comparison of Abortion Rates

The Canadian abortion rates were consistently lower than the rates for 12 out of the 14 countries compared with in Table 3. The 1979 Canadian abortion rate of 17.8 was 33.9% the rate of 52.5 for Hungary, about 41% the rate of 43.5 for the United States, 44.7% the rate of 39.8 for Denmark and about 50% the rate of 35.8 for Sweden. The two countries with abortion rates between 36% to 42% lower than Canada were Scotland and Tunisia. The 1979 abortion rates for various countries were: Canada 17.8, England and Wales 18.4, Norway 28.5, Denmark 39.8, the United States 43.5 and Hungary 52.5.

#### Hospitals with Therapeutic Abortion Committees

There were 269 hospitals with therapeutic abortion committees in Canada as on January 1, 1980 (Table 4). Of these, 258 hospitals were accredited (provisionally accredited) and the remaining 11 hospitals approved by the provinces. The distribution of the hospitals with therapeutic abortion committees by province of location was: Ontario, 108; British Columbia, 57; Quebec, 30; Alberta, 25; Nova Scotia, 13; Saskatchewan, 10; and the remaining four provinces and the two territories less than 10 hospitals each.

The hospitals with therapeutic abortion committees reported to have performed 65,855 therapeutic abortions in 1980. Of the total hospitals, 19% did not perform a single

une indication que le nombre d'avortements thérapeutiques et les taux ont atteint un plateau et qu'ils n'augmenteront peut-être pas beaucoup au cours des prochaines années.

#### Taux d'avortement thérapeutique par province

En 1980, les taux d'avortement thérapeutique dans les 10 provinces et deux territoires pour 100 naissances vivantes estimatives s'établissaient à 32.9 en Colombie-Britannique, 26.0 au Yukon, 24.8 en Ontario, 19.0 en Alberta, 13.3 en Nouvelle-Écosse, 11.3 dans les Territoires du Nord-Ouest et moins de 10 dans les six autres provinces (tableau 2). En 1980, le taux d'avortement était inférieur à celui de 1979 dans six provinces: Terre-Neuve, Île-du-Prince-Édouard, Ontario, Manitoba, Saskatchewan et Colombie-Britannique. En Colombie-Britannique, au Manitoba et à l'Île-du-Prince-Édouard, le taux d'avortement diminue depuis 1978. Le taux d'avortement pour 1980 est légèrement supérieur à celui de 1979 dans quatre provinces: Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick, Québec et Alberta. Le taux d'avortement a augmenté dans les deux territoires de 1979 à 1980.

#### Comparaison des taux d'avortement de certains pays

Les taux d'avortement du Canada sont constamment plus faibles que ceux de 12 des 14 pays figurant au tableau 3. En 1979, le taux d'avortement du Canada (17.8) équivalait à 33.9% de celui de la Hongrie (52.5), à 41% de celui des États-Unis (43.5), à 44.7% de celui du Danemark (39.8) et à environ 50% de celui de la Suède (35.8). Deux pays (Écosse et Tunisie) affichent un taux d'avortement de 36% à 42% inférieur à celui du Canada. En 1979, les taux d'avortement des divers pays étaient les suivants: Canada (17.8), Angleterre et Pays de Galles (18.4), Norvège (28.5), Danemark (39.8), États-Unis (43.5) et Hongrie (52.5).

#### Hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique

Le 1<sup>er</sup> janvier 1980, 269 hôpitaux avaient un comité d'avortement thérapeutique au Canada (tableau 4), dont 258 étaient accrédités (ou accrédités sous condition) et 11 étaient approuvés par les provinces. La répartition par province des hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique était la suivante: Ontario (108), Colombie-Britannique (57), Québec (30), Alberta (25), Nouvelle-Écosse (13), Saskatchewan (10); et les quatre autres provinces et les deux territoires, moins de 10 hôpitaux chacun.

En 1980, les hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique ont déclaré avoir pratiqué 65,855 avortements thérapeutiques. Parmi les hôpitaux participants, 19% n'ont pratiqué aucun



abortion and another 33.1% of the hospitals performed between one and 50 abortions each, accounting for only 3% of the total abortions. Under 17% of the hospitals, performing at least 400 abortions each, accounted for 76% of the total abortions.

#### Selected Demographic and Medical Characteristics

Details regarding the selected demographic and medical characteristics of the women obtaining abortions were available for 65,243 cases or more than 99% of the total of 65,751 abortion cases for Canadian residents in 1980. Some of the important findings relating to these characteristics of the abortion cases are included in the following paragraphs. Also see Tables 5 and 6 in this publication.

As in previous years, Canadian women who obtained therapeutic abortions in Canada during 1980, were most often young, unmarried and with no previous deliveries (Table 5). Overall, 61.5% were under 25 years, 65.2% single and 62.4% with no previous deliveries. An increasing percent of women obtained early abortions, as these involve lesser risk of abortion complication in relation to late abortions. Abortions to women under 13 weeks pregnant as a percent to the total abortions increased from 81.3% in 1975 to 86% in 1980. The percent of women obtaining sterilization concurrent with abortion to the total abortions declined from 11.3% in 1975 to 7.6% in 1980. Ambulatory or day care abortions increased substantially from 34.9% in 1975 to 59.7% in 1980. The incidence of immediate complications of abortion declined by 25% from a complication rate of 3.2% in 1975 to 2.4% in 1980.

#### Marital Status

Of the 65,243 abortion cases in 1980, 65.2% were single; 23.7% married; and the remaining more than 11.0% either separated, divorced, widowed, or living commonlaw (Table 5).

#### Age

In 1980, at the time of obtaining the abortion, 29.7% of the women were under 20 years of age; 31.8% between 20 to 24 years of age; 31.2% between 25 to 34 years of age; and the remaining about 7.4% over 34 years of age (Table 5).

avortement et 33.1% des hôpitaux ont pratiqué de un à 50 avortements chacun, soit seulement 3% de l'ensemble des avortements. Moins de 17% des hôpitaux, ayant pratiqué chacun au moins 400 avortements, ont déclaré 76% de l'ensemble des avortements.

#### Certaines caractéristiques démographiques et médicales

Il existe des renseignements sur certaines caractéristiques démographiques et médicales pour 65,243 cas d'avortement thérapeutique, soit pour plus de 99% des 65,751 avortements légaux subis par des résidentes du Canada en 1980. Certaines des conclusions importantes relatives à ces caractéristiques des cas d'avortement figurent dans les paragraphes suivants. Voir également les tableaux 5 et 6 de la présente publication.

Tout comme dans les années précédentes, les Canadiennes qui ont subi un avortement thérapeutique au Canada en 1980 étaient dans la plupart des jeunes femmes, célibataires et n'avaient jamais accouché (tableau 5). Dans l'ensemble, 61.5% avaient moins de 25 ans, 65.2% étaient célibataires et 62.4% n'avaient jamais accouché. Un nombre de plus en plus grand de femmes subissent l'avortement au début de la grossesse pour réduire les risques de complications. Le nombre d'avortements subis par des femmes enceintes depuis moins de 13 semaines par rapport au nombre total d'avortements est passé de 81.3% en 1975 à 86% en 1980. Le pourcentage des femmes qui ont subi une stérilisation en même temps que l'avortement par rapport au nombre total d'avortements a diminué, passant de 11.3% en 1975 à 7.6% en 1980. Le nombre d'avortements pratiqués dans les centres de soins ambulatoires ou de jour a connu une hausse considérable, passant de 34.9% en 1975 à 59.7% en 1980. Le taux de complications résultant des avortements a diminué de 25%; en effet il est passé de 3.2% en 1975 à 2.4% en 1980.

#### État matrimonial

Des 65,243 femmes qui ont subi un avortement en 1980, 65.2% étaient célibataires, 23.7% étaient mariées et plus de 11.0% étaient séparées, divorcées, veuves ou vivaient en concubinage (tableau 5).

#### Âge

En 1980, au moment de l'interruption de la grossesse, 29.7% des femmes avaient moins de 20 ans, 31.8%, de 20 à 24 ans, 31.2%, de 25 à 34 ans et environ 7.4% avaient plus de 34 ans (tableau 5).

### Previous Deliveries

In terms of the number of deliveries prior to the abortion, 62.4% of the women had had no previous deliveries; 15.7% of the women one previous delivery; 13.1% of the women two previous deliveries; and 6.9% of the women more than two previous deliveries. For about 2% of the women the number of previous deliveries was not reported (Table 5).

### Previous Abortions

Of the total of 65,243 abortion cases, 6% reported having at least one previous spontaneous abortion and 15.3% had at least one previous induced abortion. The information was not reported for slightly more than 2% of the total cases for each of the two categories of previous abortions (Table 5).

### Gestation Period

At the time of abortion 86% of the women were under 13 weeks pregnant; 10.4% of the women between 13 and 16 weeks; 3.4% of the women between 17 and 20 weeks; and the remaining 0.2% over 20 weeks. The proportion of at least 13 weeks gestation abortions decreased from 18.7% in 1975 to 14% in 1980, leading to a reduction in the risk of immediate complication(s) of abortion (Table 5).

### Days of Hospitalization

Over the years the proportion of ambulatory or day care abortions increased significantly from 34.9% in 1975 to 59.7% in 1980. Consequently the average length of stay in the hospital(s) for abortion cases declined by 50% from 1.4 days in 1975 to 0.7 days in 1980.

### Abortion Complications

The incidence of immediate complication of abortion declined from 3.2% in 1975 to 2.4% in 1980. This may be partly due to early pregnancy termination (Table 5).

### Publication Contents

The six statistical tables and the charts in this publication contain basic information regarding the numbers and rates of therapeutic abortions; selected demographic and medical characteristics of the Canadian women obtaining these abortions; and international comparisons of the legal abortion rates.

### Accouchements antérieurs

Au moment de l'interruption de la grossesse, 62.4% des femmes n'avaient jamais accouché, 15.7% avaient accouché une fois, 13.1% avaient accouché deux fois et 6.9% avaient accouché plus de deux fois. Pour environ 2% des femmes, le nombre d'accouchements antérieurs n'a pas été déclaré (tableau 5).

### Avortements antérieurs

Six pourcent des 65,243 femmes qui ont subi un avortement ont déclaré avoir déjà subi au moins un avortement spontané et 15.3%, au moins un avortement provoqué. Les renseignements n'ont pas été déclarés pour un peu plus de 2% des cas de chacune des deux catégories d'avortements antérieurs (tableau 5).

### Période de gestation

Au moment de l'interruption de la grossesse, 86% des femmes étaient enceintes depuis moins de 13 semaines, 10.4% depuis 13 à 16 semaines, 3.4% depuis 17 à 20 semaines et 0.2% depuis plus de 20 semaines. Le pourcentage des femmes enceintes depuis moins de 13 semaines ayant subi un avortement est passé de 18.7% en 1975 à 14% en 1980, ce qui a amené une réduction du risque de complications immédiates résultant de l'avortement (tableau 5).

### Jours d'hospitalisation

Au fil des années, la proportion des avortements pratiqués dans des centres de soins ambulatoires ou de jour a connu une hausse considérable, passant de 34.9% en 1975 à 59.7% en 1980. Par conséquent, la durée moyenne du séjour à l'hôpital des femmes ayant subi un avortement a diminué de 50%, passant de 1.4 jour en 1975 à 0.7 jour en 1980.

### Complications résultant d'un avortement

L'incidence des complications immédiates résultant d'un avortement est passé de 3.2% en 1975 à 2.4% en 1980. Ce phénomène peut s'expliquer en partie par l'interruption de la grossesse à un stade précoce (tableau 5).

### Contenu de la publication

Les six tableaux statistiques et les graphiques de la présente publication contiennent des données de base sur le nombre d'avortements thérapeutiques et les taux, certaines caractéristiques démographiques et médicales des Canadiennes qui ont subi ces avortements et une comparaison des taux d'avortement de certains pays.

Detailed analysis and tabulations relating to therapeutic abortion statistics for 1980 and previous years, to be issued later in the year, would be contained in the publication: **Therapeutic Abortions, Canada, 1980**, Catalogue 82-211. For further information on the subject contact: Mr. S. Wadhera, Head, Therapeutic Abortions, or Mr. C. Nair, Chief, Institutional Care Statistics Section, Health Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0Z5. Telephone: 613-995-0861 or 613-995-0862.

L'analyse détaillée et les totalisations relatives aux statistiques sur les avortements thérapeutiques pratiqués en 1980 et les années précédentes, qui doivent paraître à une date ultérieure, figureront dans la publication **Avortements thérapeutiques, Canada, 1980**, n° 82-211 au catalogue. Pour de plus amples renseignements sur le sujet, veuillez communiquer avec: M. S. Wadhera, chef des Avortements thérapeutiques ou M. C. Nair, chef de la Section de la statistique des soins en établissement, Division de la santé, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0Z5. Numéro de téléphone: 613-995-0861 ou 613-995-0862.





Statistical Tables

Tableaux statistiques



TABLE 1. Abortions and Abortion Rates(1) for Canadian Residents Obtaining Abortions in Canada, 1970-1980

TABLEAU 1. Avortements pratiqués sur des Canadiennes au Canada et taux d'avortement(1), Canada, 1970-1980

Year Année	Abortions	Abortion rate(1)	Per cent increase (+) or decrease (-) over last year for	
	Avortements	Taux d'avor- tement(1)	Pourcentage d'augmentation (+) ou de diminution (-) par rapport à l'année précédente	
			Abortions	Abortion rate
			Avortements	Taux d'avortement
1970	11,152	3.0	-	-
1971	30,923	8.6	+ 177.3	+ 186.7
1972	38,853	11.2	+ 25.6	+ 30.2
1973	43,201	12.6	+ 11.2	+ 12.5
1974	48,136	13.7	+ 11.4	+ 8.7
1975	49,311	13.7	+ 2.4	-
1976	54,478	15.1	+ 10.5	+ 10.2
1977	57,564	15.9	+ 5.7	+ 5.3
1978	62,290	17.4	+ 8.2	+ 9.4
1979	65,043	17.8	+ 4.4	+ 2.3
1980	65,751	17.9(2)	+ 1.1	+ 0.6

(1) Rate is per 100 registered live births.

(1) Taux pour 100 naissances vivantes enregistrées.

(2) Rate is per 100 estimated live births.

(2) Taux pour 100 naissances vivantes estimatives.

TABLE 2. Therapeutic Abortions and Abortion Rates by Province, Canada, 1977-1980

TABLEAU 2. Avortements thérapeutiques et taux d'avortement selon la province, Canada, 1977-1980

Province	Number of abortions				Abortions per 100 live births			
	Nombre d'avortements				Avortements pour 100 naissances vivantes			
	1977	1978	1979	1980	1977	1978	1979	1980
<b>CANADA</b>	<b>57,564</b>	<b>62,290</b>	<b>65,043</b>	<b>65,751</b>	<b>15.9</b>	<b>17.4</b>	<b>17.8</b>	<b>17.9</b>
Newfoundland - Terre-Neuve	493	537	645	539	4.4	5.1	6.3	5.0
Prince Edward Island - Île- du-Prince-Édouard	43	60	46	23	2.2	3.0	2.4	1.2
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1,304	1,454	1,511	1,662	10.5	11.6	12.2	13.3
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	426	454	447	467	3.7	4.2	4.1	4.3
Québec	7,583	7,881	8,609	8,940	7.9	8.3	8.7	9.2
Ontario	27,782	29,270	30,671	30,900	22.6	24.2	25.2	24.8
Manitoba	1,573	1,869	1,624	1,587	9.4	11.4	10.0	9.7
Saskatchewan	1,235	1,490	1,645	1,572	7.5	9.0	9.7	9.5
Alberta	5,642	6,562	6,872	7,131	16.4	18.5	18.6	19.0
British Columbia - Colombie- Britannique	11,271	12,483	12,716	12,673	30.7	33.5	33.1	32.9
Yukon	106	94	113	125	24.5	21.0	22.6	26.0
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	102	134	141	126	8.6	11.1	11.0	11.3

TABLE 3. Abortion Rates for Selected Countries,(1) 1975-1979

TABLEAU 3. Taux d'avortement de certains pays(1), 1975-1979

Countries Pays	Abortion rate(2) per 100 live births Taux d'avortement(2) pour 100 naissances vivantes				
	1975	1976	1977	1978	1979
Canada	13.7	15.1	15.9	17.4	17.8
United States(3) - États-Unis(3)	33.1	36.1	40.0	41.7	43.5
England and Wales - Angleterre et pays de Galles	17.9	18.0	17.9	17.9	18.4
Bulgaria - Bulgarie	85.4	85.4	88.4	93.7	..
Cuba	66.2	68.1	72.4	75.7	..
Czechoslovakia - Tchécoslovaquie	29.8	29.8	31.8	33.5	35.9
Denmark - Danemark	40.2	42.7	41.3	38.9	39.8
Finland - Finlande	31.6	30.0	27.7	26.5	..
German Democratic Republic - République démocratique allemande	46.8	39.2	35.0	..	..
Hungary - Hongrie	51.5	51.9	51.6	51.2	52.5
Norway - Norvège	27.7	28.2	30.5	28.4	28.5
Scotland - Écosse	10.8	11.6	11.6	11.2	11.3
Singapore - Singapour	31.9	37.7	42.8	42.8	41.3
Sweden - Suède	32.5	33.4	33.2	36.3	35.8
Tunisia - Tunisie	7.8	9.8	10.3	10.3	..

(1) Source: Induced Abortion. A World Review, 1981, by Dr. Christopher Tietze, The Population Council, New York, New York, U.S.A.

(1) Source: Induced Abortion. A World Review, 1981, par le Dr. Christopher Tietze, The Population Council, New York (New York), É.-U.

(2) Rates for countries other than Canada based on live births six months later.

(2) Les taux des pays autres que le Canada sont fondés sur les naissances vivantes six mois plus tard.

(3) Figures are as per estimates of the Alan Guttmacher Institute, New York, New York, U.S.A.

(3) Les chiffres correspondent aux estimations du Alan Guttmacher Institute de New York (New York), É.-U.

.. figures not available.

.. nombres indisponibles.

TABLE 4. Hospitals with Therapeutic Abortion Committees (Total and Accredited) by Province, Canada, 1977-1980

TABLEAU 4. Hôpitaux ayant un comité d'avortement thérapeutique (total et accrédité) par province, Canada, 1977-1980

Province/area Province/région	1977	1978	1979	1980
<b>CANADA</b>	<b>265</b>	<b>261</b>	<b>270</b>	<b>269</b>
Newfoundland - Terre-Neuve	6	5	5	5
Prince Edward Island - Île-du- Prince-Édouard	2	2	2	2
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	12	11	12	13
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	8	8	8	8
Québec	24	24	30	30
Ontario	110	109	109	108
Manitoba	9	8	8	8
Saskatchewan	10	10	10	10
Alberta	26	26	26	25
British Columbia - Colombie- Britannique	55	55	57	57
Yukon	1	1	1	1
Northwest Territories - Terri- toires du Nord-Ouest	2	2	2	2

Note: Information is as at January 1st of each year.

Nota: Les renseignements s'appliquent au 1<sup>er</sup> janvier de chaque année.



TABLE 5. Selected Demographic Characteristics of Abortion Cases, Canada, 1975-1980

TABLERAU 5. Certaines caractéristiques démographiques des cas d'avortement, Canada, 1975-1980

Item Détail	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Total abortions with reported demographic and medical characteristics - Cas d'avortement dont les caractéristiques démographiques et médicales ont été déclarées, total	49,033	54,097	57,131	61,806	64,569	65,243
percentage of total abortions - pourcentage par rapport au nombre total d'avortements						
Marital status - État matrimonial:						
Single - Célibataires	58.4	58.4	60.2	61.3	64.0	65.2
Married - Mariées	31.4	30.7	29.0	27.3	24.7	23.7
Other and unknown - Autres et inconnu	10.2	10.9	10.8	11.4	11.3	11.0
Age - Âge:						
Under 15 years - Moins de 15 ans	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	0.9
15-19 years - ans	30.1	29.5	29.6	29.5	29.4	28.8
20-24 " "	29.1	29.6	30.3	30.9	31.5	31.8
25-29 " "	19.4	19.8	19.4	19.3	19.3	19.6
30-34 " "	10.7	10.9	11.2	11.3	11.3	11.6
35-39 " "	6.4	6.1	5.8	5.7	5.4	5.3
40-44 " "	2.8	2.6	2.2	2.1	1.8	1.8
Over 44 years - Plus de 44 ans	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2
Gestation:						
Under 9 weeks - Moins de 9 semaines	22.4	24.1	23.8	24.7	24.5	24.6
9-12 weeks - semaines	58.9	59.0	60.4	59.9	61.3	61.4
13-16 " "	13.3	11.8	11.0	11.1	10.3	10.4
17-20 " "	5.2	5.0	4.5	4.1	3.7	3.4
Over 20 weeks - Plus de 20 semaines	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
Previous deliveries - Accouchements antérieurs:						
0	57.3	57.6	59.0	59.7	61.7	62.4
1	14.3	15.0	15.6	15.7	15.5	15.7
2	14.5	14.7	14.0	13.9	13.3	13.1
3 or more - ou plus	11.8	10.6	9.3	8.3	7.3	6.9
Unknown - inconnu	2.0	2.0	2.0	2.3	2.2	1.9
Previous spontaneous abortions - Avortements antérieurs spontanés:						
0	90.9	90.8	91.1	91.2	91.7	91.8
1	5.1	5.1	4.9	4.8	4.7	4.7
2 or more - ou plus	1.8	1.8	1.6	1.5	1.3	1.3
Unknown - Inconnu	2.2	2.3	2.3	2.5	2.3	2.2
Previous induced abortions - Avortements antérieurs provoqués:						
0	88.9	87.4	86.1	84.4	83.7	82.6
1	7.6	8.8	9.8	11.0	11.9	12.8
2 or more - ou plus	1.0	1.2	1.4	1.9	2.1	2.5
Unknown - Inconnu	2.5	2.7	2.6	2.7	2.3	2.1
Concurrent sterilizations - Stérilisation concomitante	11.3	10.2	9.4	9.0	8.0	7.6
Abortion complications, cases with at least one complication - Complications des avortements, cas comptant au moins une complication	3.2	3.3	2.9	2.7	2.6	2.4

TABLE 6. Selected Demographic and Medical Characteristics of Abortion Cases, by Province, Canada, 1980

Item	Canada	Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau Brunswick		
No.							
1 Total abortions	65,243	539	23	1,662	467	8,940	30,900
per cent distribution(1) - répartition en pourcentage(1)							
Marital status:							
2 Single	65	69	78	72	74	63	64
3 Married	24	19	22	14	15	29	26
4 Other and unknown	11	12	-	13	10	8	10
Age:							
5 Under 20 years	30	35	57	36	42	21	30
6 20-24 years	32	33	13	34	31	30	31
7 25-29 "	20	14	9	16	13	23	19
8 30-34 "	12	8	9	7	7	15	12
9 35-39 "	5	6	9	5	5	7	6
10 40-44 "	2	3	4	1	2	2	2
11 45 years and over	--	--	-	--	-	--	--
Gestation:							
12 Under 9 weeks	25	9	22	20	16	43	22
13 9-12 weeks	61	52	52	59	62	45	65
14 13 weeks and over	14	40	26	21	21	12	13
Previous deliveries:							
15 0	62	60	74	66	71	58	61
16 1	16	17	13	18	10	18	15
17 2	13	13	4	10	10	15	13
18 3 or more	7	10	9	6	8	9	7
19 Unknown	2	-	-	-	--	--	4
Previous induced abortions:							
20 0	83	92	96	91	93	79	82
21 1	13	7	4	8	6	16	12
22 More than 1	2	1	-	1	-	5	2
23 Unknown	2	-	-	-	1	-	4
Concurrent sterilizations:							
24 Not sterilized	92	98	100	96	96	95	91
25 Sterilized	8	2	-	4	4	5	9
Abortion complications:							
26 No complication	98	99	100	94	94	99	97
27 1 or more complications	2	1	-	6	7	2	3

(1) Because of rounding percentage distribution may not add up to 100 in some cases.  
 -- amount too small to be expressed (less than 0.5%).

TABLEAU 6. Certaines caractéristiques démographiques et médicales des cas d'avortement, selon la province, Canada, 1980

Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia  Colombie- Britanni- que	Yukon	Northwest Territories  Territoires du Nord- Ouest	Détail	N°
1,587	1,572	7,131	12,171	125	126	Nombre total d'avortements	1
per cent distribution(1) - répartition en pourcentage(1)							
État matrimonial:							
67	70	70	65	79	71	Célibataires	2
21	14	17	21	13	17	Mariées	3
12	16	13	14	8	13	Autres et inconnu	4
Âge:							
33	41	34	29	26	32	Moins de 20 ans	5
31	31	36	33	33	37	20-24 ans	6
19	15	17	21	24	18	25-29 "	7
9	8	8	11	12	10	30-34 "	8
7	3	4	5	5	2	35-39 "	9
2	2	1	2	-	-	40-44 "	10
--	--	--	--	-	-	45 ans et plus	11
Gestation:							
15	19	12	30	37	26	Moins de 9 semaines	12
78	71	68	58	52	66	9-12 semaines	13
7	10	20	12	11	8	13 semaines et plus	14
Accouchements antérieurs:							
59	65	68	67	74	54	0	15
18	14	15	15	13	19	1	16
14	11	12	13	7	18	2	17
9	9	6	5	5	9	3 ou plus	18
-	2	-	-	1	-	Inconnu	19
Avortements provoqués antérieurs:							
93	90	88	80	79	89	0	20
6	7	11	17	19	10	1	21
1	1	1	3	1	1	Plus de 1	22
-	2	--	--	1	-	Inconnu	23
Stérilisation au moment de l'avor- tement:							
90	95	92	93	94	94	Cas de non-stérilisation	24
10	5	8	7	6	6	Cas de stérilisation	25
Complications:							
97	98	95	98	98	98	Aucune complication	26
3	2	5	2	2	2	1 ou plusieurs complications	27

(1) En raison de l'arrondissement, les répartitions en pourcentage peuvent ne pas donner un total de 100 dans certains cas.  
-- chiffres trop infimes pour être exprimés (moins de 0.5%).

Legal Abortions per 100 Live Births, by Province, Canada, 1980  
 Avortements légaux pour 100 naissances vivantes, par province, Canada, 1980

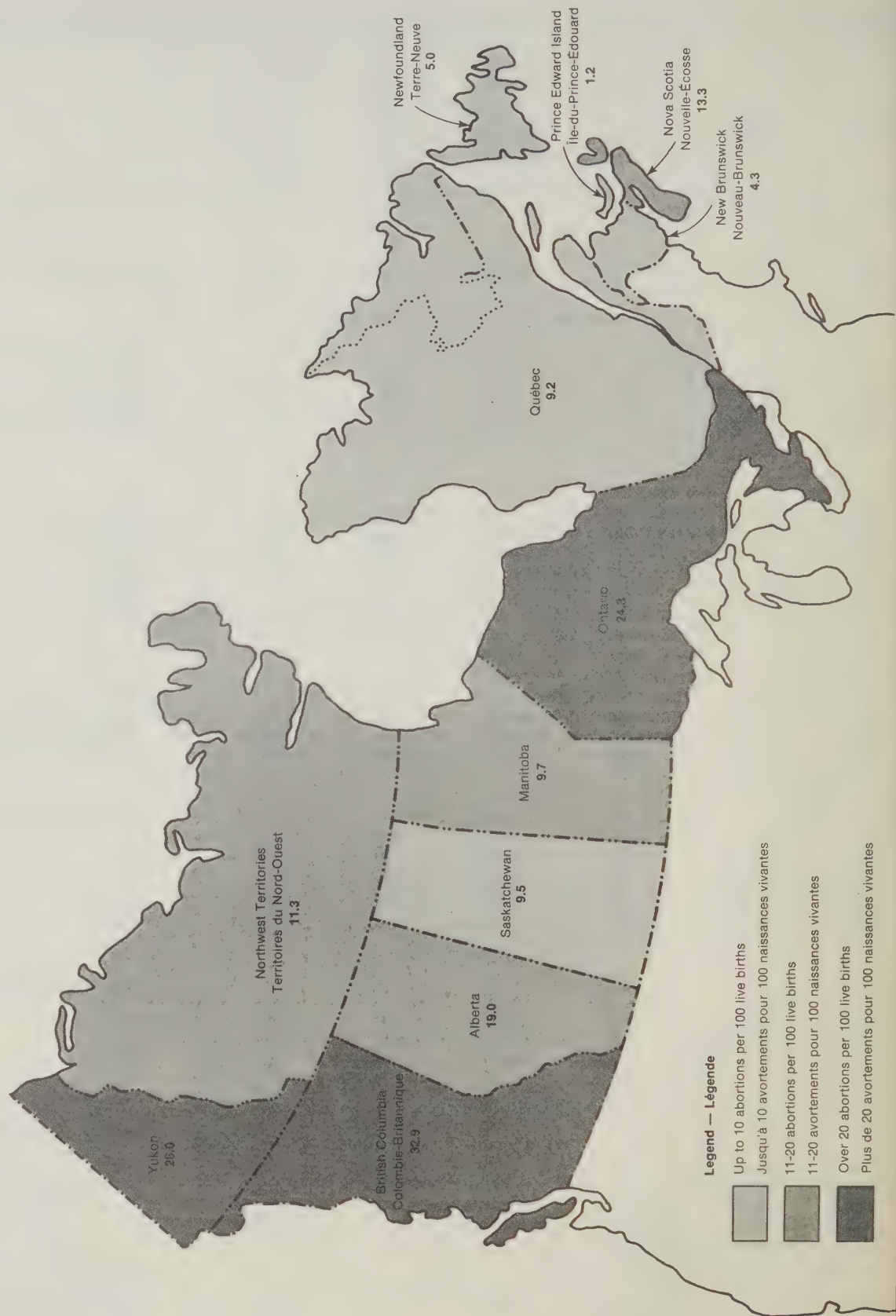
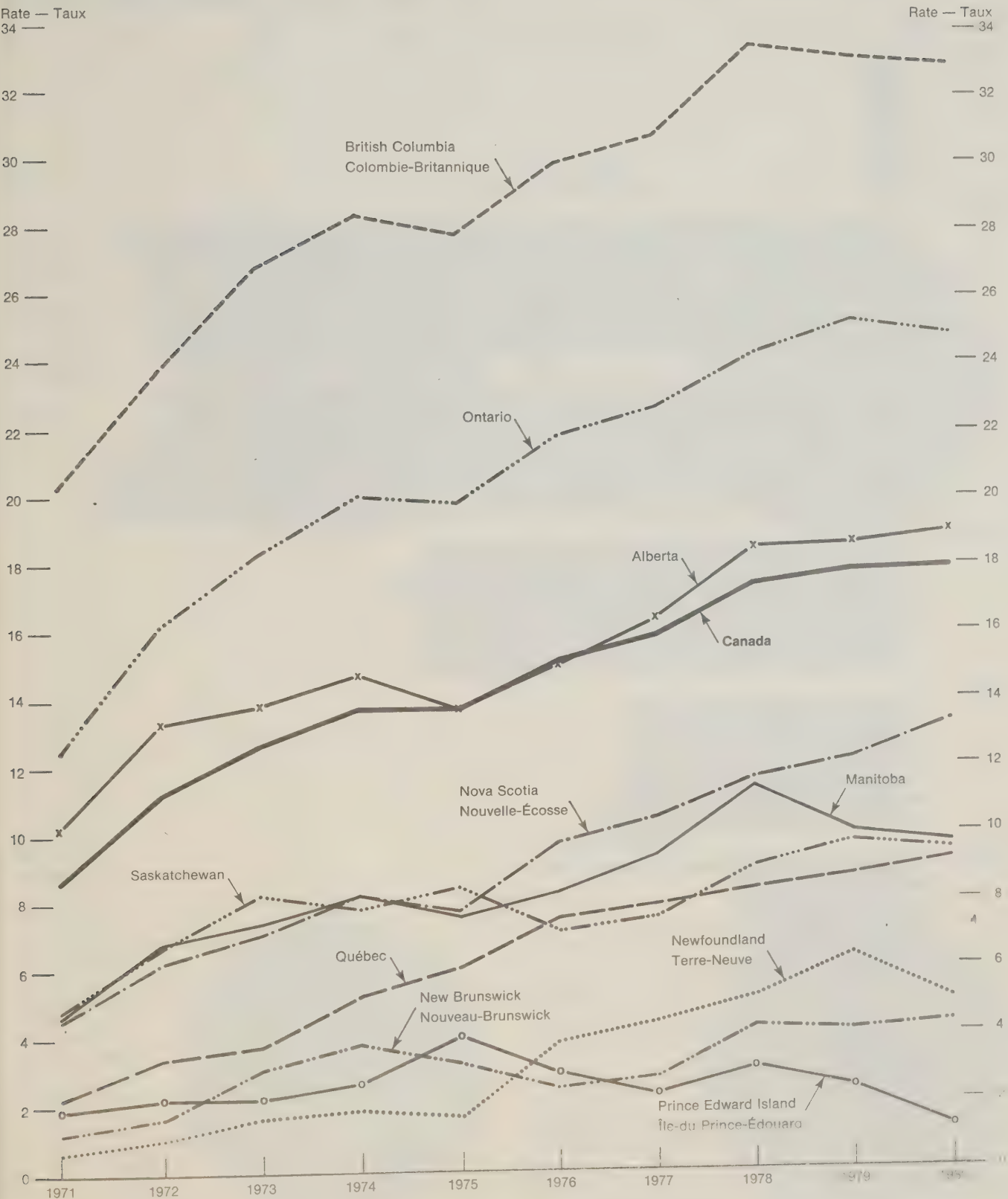




Chart — 2

Graphique — 2

**Legal Abortions per 100 Live Births, by Province, Canada, 1971-1980**  
**Avortements légaux pour 100 naissances vivantes, par province, Canada, 1971-1980**



### Per Cent Distribution of Legal Abortions by Age of Women at Pregnancy Termination, Canada, 1974-1980

Répartition en pourcentage des avortements légaux, selon l'âge des femmes au moment de l'interruption de la grossesse, Canada, 1974-1980



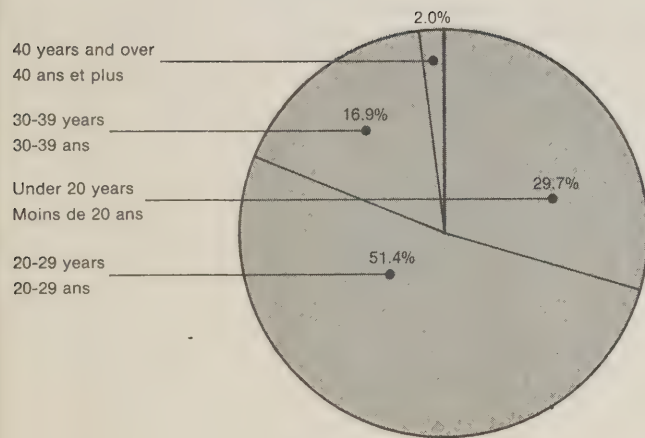
Chart — 4

Graphique — 4

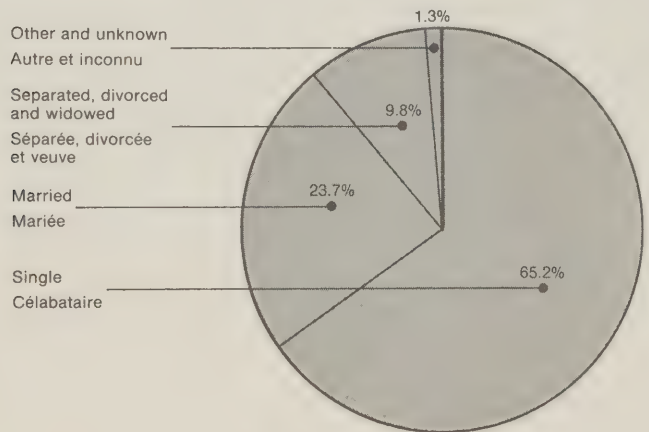
**Per Cent Distribution of Legal Abortions by Selected Demographic and Medical Characteristics, Canada, 1980**

**Répartition en pourcentage des avortements légaux, selon certaines caractéristiques démographiques et médicales, Canada, 1980**

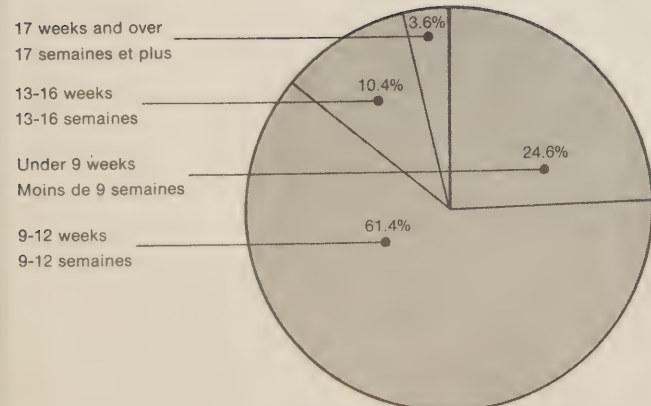
**Age  
Âge**



**Marital Status  
État matrimonial**



**Gestation  
Gestation**



**Previous Deliveries  
Accouchements antérieurs**

